



UB Braunschweig 84

3206-799-8





# Die Beobachtungsergebnisse

der

meteorologischen Stationen im Lande Braunschweig

für die

Jahre 1926 bis 1935

---

Mitteilung aus der braunschweigischen  
Forsteinrichtungs- und Forstlichen Versuchsanstalt

1938

Waisenhaus-Buchdruckerei, Braunschweig



## Einleitung

Auf Grund der Verordnung über den Aufbau des Reichswetterdienstes hatte der Herr Reichsminister der Luftfahrt sämtliche meteorologische Beobachtungs- und Meßstationen des Landes Braunschweig, soweit sie für den Reichswetterdienst benötigt wurden, übernommen und dem Herrn Präsidenten des Reichsamtes für Wetterdienst in Berlin-Zehlendorf unterstellt. Die Leitung und Kontrolle der meteorologischen Stationen des Landes Braunschweig ging daher vom 1. April 1935 ab von der Forsteinrichtungs- und Forstlichen Versuchsanstalt auf das Reichsamt für Wetterdienst über. Letzteres übernahm damit von diesem Zeitpunkt ab auch die Zusammenstellung und Auswertung der eingehenden Beobachtungsergebnisse, jedoch auf einer wesentlich breiteren Grundlage. Diese Veränderung bedeutet aber für die Forsteinrichtungs- und Forstliche Versuchsanstalt, Braunschweig, gleichzeitig den Abschluß einer etwa 60jährigen meteorologischen Forschungsarbeit auf Grund der Beobachtungsergebnisse der meist von Forstbeamten betreuten Stationen, deren Errichtung auf die Veranlassung des Geheimen Kammerrates Horn, des damaligen Leiters der auf seine Anregung gegründeten Forstlichen Versuchsanstalt, zurückzuführen ist. Vor der endgültigen Einstellung der Auswertung der meteorologischen Beobachtungen sollte aber noch eine Verarbeitung des gesammelten Materials durch die Forsteinrichtungs- und Forstliche Versuchsanstalt, Braunschweig, vorgenommen werden, zumal die letzte Veröffentlichung der Beobachtungen für die Jahre 1921 bis 1925 im Jahre 1926 erfolgte.

Der vorliegende Band mit den Ergebnissen der meteorologischen Beobachtungen der Jahre 1926—1935 ist als die Fortsetzung der bisher im Druck erschienenen „Beobachtungsergebnisse der meteorologischen Stationen im Freistaat Braunschweig“ anzusehen und hält sich in Form und Gliederung im Rahmen der früheren Veröffentlichungen. Allerdings hat der Inhalt durch die Zusammenstellung und Auswertung der Ergebnisse des gesamten Beobachtungszeitraumes gegenüber den früheren wesentlich an Bedeutung gewonnen. Weiterhin ist auch erstmalig eine Anzahl von graphischen Darstellungen und Karten eingefügt in der Absicht, die rein zahlenmäßig niedergelegten Ergebnisse durch diese Zeichnungen unter gleichzeitiger Aufgliederung in Niederschlagsgebiete anschaulicher zu gestalten. Hingewiesen sei schließlich auch noch auf die im Anhang aufgeführten Klimaangaben und Klimadaten für speziell forstliche Belange. Insbesondere gibt die Auswertung und Verarbeitung dieser Zahlen bei der Aufstellung der Einrichtungswerke wichtige Anhaltspunkte für die wirtschaftliche Planung.

Die gesamte sich auf etwa 60 Jahre erstreckende Forschungsarbeit und die periodische Veröffentlichung der Ergebnisse wäre ohne die bereitwillige und gewissenhafte Mitarbeit seitens der Beobachter unmöglich gewesen. Es sei ihnen daher an dieser Stelle für ihre Tätigkeit gedankt. Insbesondere gilt dieser Dank auch dem Lehrer i. R. Harbort, Braunschweig, der sich die letzten 30 Jahre mit großer Hingabe der Zusammenstellung und Verarbeitung der eingelaufenen Beobachtungsergebnisse der einzelnen Stationen gewidmet hat.

Braunschweig, März 1938.

# Inhaltsverzeichnis

	Seite		Seite
Einleitung . . . . .	3	XVI. a) Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Nieder- schlag im Durchschnitt der Jahre 1926—1930	95
I. Verzeichnis der meteorologischen Stationen und der Beobachter in den Jahren 1926—1935 . . . . .	5	b) Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Nieder- schlag im Durchschnitt der Jahre 1931—1935	95
II. Verzeichnis der meteorologischen Stationen im Lande Braunschweig während des gesamten Beob- achtungszeitraums 1878—1935 . . . . .	6	c) Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Nieder- schlag im Durchschnitt der Jahre 1926—1935	96
III. Karte über die Lage der meteorologischen Beob- achtungsstationen im Lande Braunschweig und ihre Meereshöhen . . . . .	7	XVII. a) Zahl der Tage mit Schneedecke im Durchschnitt der Jahre 1926—1930 . . . . .	97
IV. bis XIII. Beobachtungen . . . . .		b) Zahl der Tage mit Schneedecke im Durchschnitt der Jahre 1931—1935 . . . . .	97
1. Allgemeine Beschreibung der Witterung . . . . .		c) Zahl der Tage mit Schneedecke im Durchschnitt der Jahre 1926—1935 . . . . .	98
2. Niederschlagsmengen . . . . .		XVIII. a) Zahl der Frosttage im Durchschnitt der Jahre 1926—1930 . . . . .	99
3. Starke Regenfälle in kurzer Zeit . . . . .		b) Zahl der Frosttage im Durchschnitt der Jahre 1931—1935 . . . . .	99
4. Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Nieder- schlag . . . . .		c) Zahl der Frosttage im Durchschnitt der Jahre 1926—1935 . . . . .	99
5. Zahl der Tage mit Schneefall . . . . .		XIX. Windstatistik . . . . .	100—102
6. Zahl der Tage mit Schneedecke . . . . .		XX. Anhang für den Gebrauch der Braunschweigischen Staatsforstverwaltung:	
7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens		1. Verteilung der jährlichen Niederschläge nach Niederschlagsgebieten . . . . .	103
8. Zahl der Tage mit Nebel . . . . .	9	2. a) Karte über die durchschnittlichen Jahres- temperaturen und Jahresniederschläge im Lande Braunschweig (bis 58j. Mittel der Jahre 1878—1935) . . . . .	104
9. Zahl der Tage mit Gewitter . . . . .	bis 88	b) Karte der Jahresniederschläge nach der Reichsaufnahme . . . . .	105
10. Zahl der heiteren Tage . . . . .		3. Forstliche Klimazahlen . . . . .	106
11. Zahl der trübten Tage . . . . .		4. Graphische Darstellungen:	
12. Tagesmittel der Lufttemperatur . . . . .		a) Durchschnittlicher Jahresniederschlag:	
13. Mittlere Tagesmaxima der Lufttemperatur . . . . .		Niederschlagsgebiet 500—600 mm . . . . .	107
14. Mittlere Tagesminima der Lufttemperatur . . . . .		„ 600—700 mm . . . . .	108
15. Absolute Maxima der Lufttemperatur . . . . .		„ 700—900 mm . . . . .	109
16. Absolute Minima der Lufttemperatur . . . . .		„ 900—1100 mm . . . . .	110
17. Zahl der Eistage . . . . .		„ über 1100 mm . . . . .	111
18. Zahl der Frosttage . . . . .		b) Mittlere monatliche Niederschlagshöhen und Temperaturen:	
19. Zahl der Sommertage . . . . .		Niederschlagsgebiet 500—600 mm . . . . .	112
20. Frostgrenzen . . . . .		„ 600—700 mm . . . . .	112
XIV. a) Durchschnittsergebnisse der Niederschlagsmengen in den Jahren 1926—1930 . . . . .	89	„ 700—900 mm . . . . .	113
b) Durchschnittsergebnisse der Niederschlagsmengen in den Jahren 1931—1935 . . . . .	89	„ 900—1100 mm . . . . .	113
c) Durchschnittsergebnisse der Niederschlagsmengen der Beobachtungszeit 1881—1930 (bis 53j. Mittel) . . . . .	90	„ über 1100 mm . . . . .	113
d) Durchschnittsergebnisse der Niederschlagsmengen und durchschnittlich tägliche Niederschlagshöhe in der Vegetationszeit der gesamten Beob- achtungszeit (bis 58j. Mittel) . . . . .	91	c) Mittlere Monatstemperaturen für 5 Sta- tionen . . . . .	114
e) Durchschnittsergebnisse der Niederschlagsmengen der gesamten Beobachtungszeit (1878—1935) in Prozenten . . . . .	92	d) Mittlere Jahrestemperaturen für 7 Sta- tionen . . . . .	115
XV. a) Tagesmittel der Lufttemperatur in den Jahren 1926—1930 . . . . .	93	e) Niederschlagshöhen und Tagesmittel der Lufttemperaturen in der Vegetationszeit Mai bis September:	
b) Tagesmittel der Lufttemperatur in den Jahren 1931—1935 . . . . .	93	Niederschlagsgebiet 500—600 mm . . . . .	116
c) Durchschnittliche Tagesmittel der Lufttempe- ratur der Beobachtungszeit 1881—1930 (bis 50j. Mittel) . . . . .	94	„ 600—700 mm . . . . .	117
d) Durchschnittliche Tagesmittel der Lufttempe- ratur in der Vegetationszeit innerhalb des gesamten Beobachtungszeitraums (bis 55j. Mittel) . . . . .	94	„ 700—900 mm . . . . .	118
		„ 900—1100 mm . . . . .	119
		„ über 1100 mm . . . . .	120

## I. Verzeichnis der meteorologischen Stationen und der Beobachter in den Jahren 1926—1935.

Ord Nr.	Station	Meeres- höhe m	Name der Beobachter
1	Born . . . . .	65	Förster Hartung, ab 1. 1. 1933 Forstwart Reitemeyer
2	Calvörde . . . . .	64	bis 8. 8. 1926 Förster Dietmann, bis 31. 7. 1927 Förster Kiel, seitdem Forstwart Mertens
3	Giebel . . . . .	60	Revierförster Heidecke
4	Dannorf . . . . .	72	Oberforstwart Hahne
5	Campe . . . . .	85	Revierförster Günther
6	Riddagshausen . . . . .	80	Oberförster Schaper
7	Braunschweig . . . . .	75	Technische Hochschule Braunschweig
8	Wolfenbüttel <sup>1)</sup> . . . . .	82	Förster Köh, ab 1. 10. 1928 bis 26. 11. 1929 Förster Kiel, seitdem Revierförster Harms
9	Fürstenau . . . . .	75	bis 7. 12. 1927 Förster Großgebauer, bis 1. 5. 1928 Förster Geride, seitdem Revierförster Weiß
10	Mariental . . . . .	127	bis 1. 7. 1929 Förster Winkel, vertretungsweise ferner Bürogehilfe Steinmann und Forstgehilfe Weidemann, ab 1. 1. 1932 Bürogehilfe Brunhöber
11	Helmstedt . . . . .	140	Landwirtschaftliche Schule zu Helmstedt
12	Groß Rode . . . . .	290	Revierförster Westerwald
13	Brunsfleberfeld . . . . .	198	Revierförster Gaus
14	Alte . . . . .	145	bis 30. 4. 1928 Förster Weiß, seitdem Forstwart Dörries
15	Hessen . . . . .	100	Revierförster Eggeling, ab 1. 11. 1930 Revierförster Damköhler
16	Lichtenberg <sup>2)</sup> . . . . .	182	Revierförster Spengler
17	Lutter a. B. . . . .	150	Reg.-Sekt. Eichhoff, ab 1. 10. 1929 Hilfsförster Kappe, ab 1. 5. 1930 bis 1. 2. 1932 Büroangestellte Weinreich, vom 2. 2. 1932 bis 1. 1. 1933 Hilfsförster Nachstedt, seitdem Büroangestellte Rumpf
18	Rübeland . . . . .	415	Förster Eichhorn, ab 1. 4. 1929 Revierförster Rustenbach
19	Totenrode . . . . .	425	Förster Krebs, ab 1. 1. 1930 Landwirt Bartels
20	Allrode . . . . .	431	Förster Meyer, ab 1. 9. 1926 Förster Cyrenius, ab 1. 11. 1928 Forstwart Rabert
21	Stiege . . . . .	495	Förster Gelbke, ab 15. 10. 1930 Revierförster Eyne
22	Hasselfelde . . . . .	461	bis 1. 3. 1934 Reg.-Sekt. Grabenhorst, ab 2. 3. 1934 Versorgungsanwärter Zeidler
23	Grüntal . . . . .	513	Förster Linne, ab 1. 5. 1928 bis 7. 12. 1935 Förster Geride, seitdem Revierförster Haake
24	Tanne . . . . .	510	Revierförster Junke, Revierförster Valentin
25	Hohesgeiß . . . . .	615	Förster Meyer, ab 1. 10. 1928 Revierförster Becker
26	Wieda . . . . .	325	Revierförster Willecke
27	Königskrug . . . . .	756	Revierförster Heise
28	Eggerode . . . . .	200	Revierförster Boffelmann
29	Blankenburg . . . . .	253	Förster Thiele, ab 15. 10. 1928 Förster i. R. Busch
30	Harzburg . . . . .	244	Reg.-Sekretär Müller
31	Seesen . . . . .	200	Förster Winkel, ab 1. 6. 1927 Forstwart Gehrmann
32	Walfenried . . . . .	268	Förster Stegen, ab 1. 6. 1932 Revierförster Neubauer
33	Wrescherode . . . . .	150	Revierförster Ahlswede
34	Hohenbüchen . . . . .	175	Revierförster Brüger
35	Scharföldendorf <sup>3)</sup> . . . . .	140	Forstwart Klages, ab 20. 1. 1931 Forstwart Jänich
36	Stadtföldendorf . . . . .	228	Förster Siemann, vom 1. 4. 1932 bis 16. 5. 1934 Hilfsförster Südekum, seitdem Revierförster Geismann
37	Holzberg . . . . .	405	Forstwart Niemeyer, ab 1. 11. 1933 Forstwart Hein, ab 1. 10. 1934 Forstwart Gutreise
38	Schießhaus . . . . .	407	Forstgehilfe Willde, ab 16. 5. 1927 Hilfsförster Schrader, ab 29. 10. 1931 Hilfsförster Bod, ab 1. 5. 1934 Bürogehilfe Rickmann
39	Neuhaus . . . . .	353	Revierförster Fricke
40	Ottenstein . . . . .	300	Forstwart Schäfer, ab 1. 6. 1928 Oberforstwart Fuchs

Die Auswertung der Beobachtungen nahm der Lehrer i. R. Karl Harbort in Braunschweig vor, der sich auch namhaft an der Drucklegung dieser Veröffentlichung beteiligte, wofür ihm an dieser Stelle gedankt sei.

## Veränderungen an den Stationen in den Jahren 1926—1935:

- <sup>1)</sup> In Wolfenbüttel ist der Regenmesser am 26. 11. 1929 von der bisherigen Beobachtungsstelle „Neuerweg“ nach dem Forstdienstgehöft am Lechelnholz verlegt.
- <sup>2)</sup> In Lichtenberg ist der Regenmesser im Jahre 1929 vom ehemaligen Forstamtsdienstgehöft nach dem Grundstück Nr. 166 verlegt.
- <sup>3)</sup> Die Station Luerdissen wurde am 9. 1. 1931 nach Scharföldendorf verlegt.

## Bemerkungen:

Unterstrichene Zahlen bedeuten, daß hier keine tatsächlichen Beobachtungsergebnisse vorliegen, sondern daß diese durch rechnerisch ermittelte Durchschnittszahlen ersetzt sind. Ein Horizontalstrich in den Spalten der Zahlenübersichten bedeutet, daß das betreffende Witterungselement nicht beobachtet wurde und auch nicht errechnet werden konnte.

Die Beobachtungsergebnisse der Jahre 1878—1925 sind in 6 Mitteilungen: 1878—1905, 1906/07, 1908/09, 1910—1915, 1916—1920 und 1921—1925 der Braunschweig. Forstlichen Versuchsanstalt herausgegeben; die Mitteilungen bis zum Jahre 1909 einschl. sind dabei als „Beiträge zur Statistik des Herzogtums Braunschweig“ durch das Statistische Landesamt Braunschweig veröffentlicht (Hefte XX/1907, XXIII/1908 und XXIV/1910).



## II. Verzeichnis für die meteorologischen Stationen im Lande Braunschweig während des gesamten Beobachtungszeitraums 1878 – 1935.

Landesteil	Ordn.-Nr. <sup>1)</sup>	Name der Station	Meeres- höhe m	Nörd- liche Breite	Östliche Länge von Greenwich	Beginn der Beobachtungen bzw. ihrer Auswertungen	Ende der Beobachtungen
Ohe-Aller-Niederung	1	Born bei Calvörde . . .	65	52° 23'	11° 28'	1. August 1881	
	2	Calvörde . . .	64	52° 24'	11° 18'	1. Juni 1881	
	3	Giebel bei Parsau . . .	60	52° 31'	10° 55'	1. April 1901	
	4	Danndorf . . .	72	52° 26'	10° 55'	1. Februar 1905	
Braunschw. Niederung	5	Campen bei Flehthorff . .	85	52° 21'	10° 43'	1. April 1882	
	6	Riddagshausen . . .	80	52° 16'	10° 35'	1. Juni 1878	
	7	Braunschweig . . .	75	52° 16'	10° 32'	1. Januar 1880	
	8	Wolfenbüttel . . .	82	52° 11'	10° 32'	1. Juli 1907	
	9	Fürstenaue . . .	75	52° 18'	10° 20'	1. Februar 1905	
Braunschw. Hügelland	10	Mariental . . .	127	52° 17'	10° 59'	1. Mai 1878	
	11	Helmstedt . . .	140	52° 14'	11° 0'	1. Mai 1886	
	—	Süplingen <sup>2)</sup> . . .	108	52° 14'	10° 54'	1. November 1881	30. September 1915
	12	Groß Rode im Elm . . .	290	52° 12'	10° 47'	1. Juni 1879	
	13	Brunsfelderfeld im Elm .	198	52° 11'	10° 51'	1. April 1902	
	—	Groß Dahlum . . .	166	52° 9'	10° 51'	1. November 1881	31. Dezember 1890
	14	Alte bei Groß Dente . .	145	52° 8'	10° 39'	1. Februar 1905	
	15	Heßen . . .	100	52° 1'	10° 47'	1. November 1881	
	16	Lichtenberg . . .	182	52° 7'	10° 17'	1. November 1881	
	—	Bodenstein . . .	165	52° 0'	10° 13'	1. Dezember 1882	31. Oktober 1889
	17	Lutter a. B. . .	150	51° 59'	10° 16'	1. Februar 1905	
Ostharz	18	Rübeland . . .	415	51° 46'	10° 51'	1. März 1882	
	19	Totenrode bei Treseburg .	425	51° 44'	10° 58'	1. Juni 1878	
	20	Allrode . . .	431	51° 41'	10° 58'	1. Juni 1879	
	21	Stiege . . .	495	51° 40'	10° 53'	1. Januar 1891	
	22	Hasselfelde . . .	461	51° 41'	10° 51'	1. April 1882	
Westharz	23	Grüntal bei Tanne . .	513	51° 41'	10° 46'	1. Juli 1901	
	24	Tanne . . .	460	51° 42'	10° 43'	1. März 1882	30. Juni 1901
	—	— . . .	510	—	—	1. Januar 1931	
	25	Hohegeiß . . .	615	51° 40'	10° 41'	1. April 1882	
	26	Wieba . . .	325	51° 38'	10° 35'	1. Juni 1881	
	27	Königsfrug b. Braunl. <sup>3)</sup>	756	51° 45'	10° 35'	27. Mai 1919	
	—	Stöberhai . . .	707	51° 40'	10° 34'	1. August 1881	31. Dezember 1885
Harzränder	—	Braunlage <sup>3)</sup> . . .	565	51° 44'	10° 37'	1. Juni 1878	26. Mai 1919
	—	Mollenhaus b. Harzburg	515	51° 51'	10° 34'	1. April 1885	31. Dezember 1900
	28	Eggerode . . .	200	51° 46'	11° 0'	1. Januar 1891	
	29	Blankenburg . . .	253	51° 47'	10° 57'	1. Juni 1879	
Gandersheimer Hügelland	30	Harzburg . . .	244	51° 53'	10° 33'	1. Januar 1880	
	31	Seesen . . .	200	51° 54'	10° 10'	1. Juni 1878	
	32	Walfenried . . .	268	51° 35'	10° 37'	1. Juni 1879	
	33	Wrescherode . . .	150	51° 52'	10° 2'	1. Januar 1884	
Hügel- und Bergland zwischen Leine und Weser	34	Hohenbüchen . . .	175	51° 58'	9° 46'	1. Juli 1882	
	35	Scharföldendorf <sup>4)</sup> . . .	140	51° 56'	9° 38'	1. Januar 1903	
	—	Eschershausen . . .	154	51° 56'	9° 39'	1. November 1881	31. Dezember 1902
	36	Stadtföldendorf . . .	228	51° 53'	9° 38'	1. Januar 1880	
	37	Holzberg b. Stadtföldend.	405	51° 52'	9° 39'	1. Januar 1884	
	38	Schießhaus im Solling . .	407	51° 50'	9° 34'	1. Juli 1878	
	39	Neuhaus im Solling . .	353	51° 45'	9° 31'	1. März 1887	
	—	Fürstenberg . . .	200	51° 45'	9° 24'	1. November 1881	31. Dezember 1888
	40	Ottenstein . . .	300	50° 57'	9° 24'	1. Januar 1882	

<sup>1)</sup> Mit Ord.-Nr. sind nur die Stationen aufgeführt, bei denen noch im Jahrzehnt 1926–1935 Beobachtungen angestellt sind.

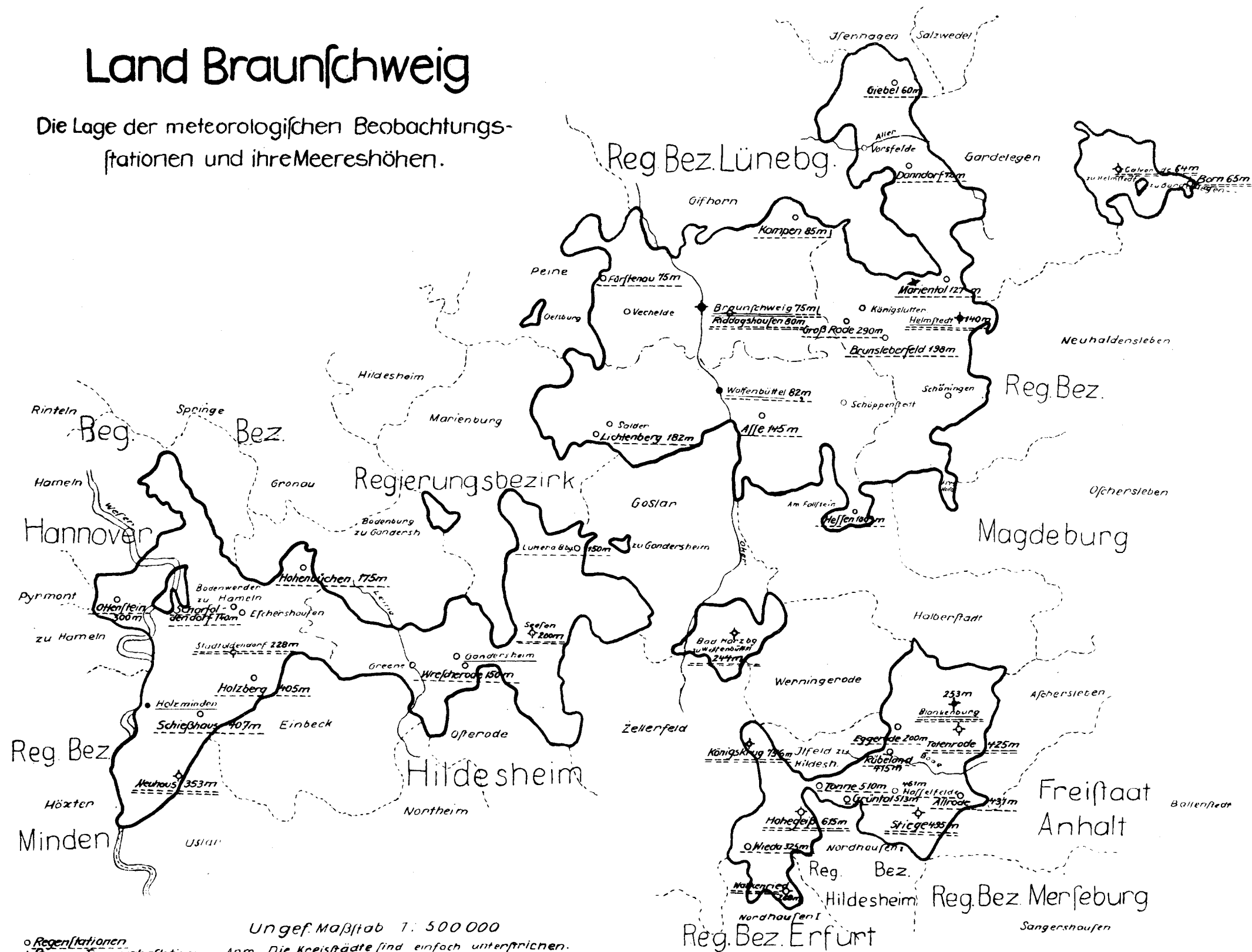
<sup>2)</sup> Bis zum 30. 9. 1907 befand sich die Station in Frellstedt, etwa 2,5 km vom jetzigen Standort entfernt, in Meereshöhe 115 m (nördliche Breite 52° 12', östliche Länge von Greenwich 10° 55').

<sup>3)</sup> Die Station Braunlage ist am 27. Mai 1919 nach dem Forsthaus Königsfrug bei Braunlage verlegt.

<sup>4)</sup> Vom 1. Januar 1903 bis zum 8. 1. 1931 befand sich die Station Scharföldendorf in Lüerdissen in Meereshöhe 154 m (nördliche Breite 51° 57', östliche Länge von Greenwich 9° 38').

# Land Braunschweig

Die Lage der meteorologischen Beobachtungsstationen und ihre Meereshöhen.



1926

## 15. Absolute Maxima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . .	9,0	28.	12,0	3.5.	16,0	29.	27,9	25.	23,6	1.	24,6	21.	31,6	15.19.	29,7	10.	29,7	11.	19,4	8.	14,4	14.	7,7	10.
Calvörde . .	8,5	28.	12,5	3.	16,0	29.	26,7	25.	22,7	1.	23,9	21.	31,2	15.	24,9	10.	29,5	11.	18,5	3.8.	15,0	13.	7,7	10.
Riddagshausen	9,8	30.	12,4	4.	16,4	29.	26,4	25.	22,1	21.	23,5	21.	31,2	19.	26,8	10.	29,9	2.	19,0	7.	16,1	19.	7,6	10.
Braunschweig .	8,8	28.	12,2	4.	15,5	29.	26,6	25.	21,9	1.	23,7	21.	31,1	19.	26,1	10.	29,2	2.	19,0	7.	16,2	18.	8,1	10.
Helmstedt . .	8,5	28.	11,5	3.	15,4	29.	26,9	25.	22,5	1.	23,6	21.	31,2	19.	26,5	10.	29,8	1.	18,8	8.	15,5	15.	7,5	10.12.
Totenrode . .	6,7	3.	9,8	2.	13,0	27.29.	22,4	30.	19,9	28.	22,7	22.	27,8	19.	22,5	10.	26,0	1.2.	19,1	7.	13,6	19.	6,6	12.
Stiege . . .	6,4	3.	9,7	3.	12,0	27.	22,9	25.	19,2	1.	23,0	21.	27,7	15.	23,0	17.	26,7	1.	19,7	6.	13,9	19.	5,9	10.
Höbegeiß . .	6,5	2.	7,2	25.	12,0	30.	22,0	25.	18,2	1.	24,4	21.	26,9	15.	22,0	17.	—	—	20,8	4.	14,4	19.	4,4	10.
Königsfrug . .	4,7	10.	6,7	3.25.	10,3	30.	20,4	25.	18,5	1.	22,5	21.	24,8	19.	20,9	31.	25,2	1.	18,7	7.	12,7	19.	8,0	13.
Blantenburg .	8,9	2.	11,8	2.	15,6	27.	25,1	26.	21,3	1.	24,3	22.	30,2	19.	29,2	31.	29,1	11.	22,6	7.	15,6	18.	9,3	11.13.
Harzburg . .	10,8	27.28.	13,1	2.	15,0	27.	24,4	25.	20,2	31.	23,7	21.	29,6	19.	25,4	31.	28,5	11.	20,9	7.	16,7	19.	8,2	13.
Seelen . . .	7,6	28.	10,4	2.	15,1	29.	24,5	25.	20,5	1.	24,0	21.	28,4	15.	25,2	10.	27,6	2.11.	19,6	7.	14,9	17.	6,9	10.11.
Waltenried . .	7,4	3.	10,0	25.	14,7	29.30.	25,1	25.	22,1	1.	25,9	21.	29,2	15.	24,7	17.	28,6	2.	19,1	6.	14,0	13.	6,2	10.
Stadtholbendorj	8,9	28.	10,2	27.	15,1	28.	24,3	25.	22,6	27.	22,6	21.	30,9	15.	26,2	31.	30,1	2.	21,6	6.	14,6	18.	6,4	10.
Neuhaus . . .	7,0	2.	9,9	5.	14,3	26.	23,2	25.	20,1	27.	22,2	21.	28,3	15.	25,1	31.	28,0	1.	19,0	6.	13,6	18.	5,8	10.

## 16. Absolute Minima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . .	-17,2	22.	-5,7	9.	-9,2	21.	-3,5	4.	-3,4	8.	2,6	2.	7,3	27.	4,8	30.	-0,2	25.	-4,8	21.	-3,2	29.	-13,3	25.
Calvörde . .	-16,9	22.	-5,2	9.	-6,2	21.	-2,0	4.	-1,2	8.	5,5	2.	8,8	27.28.	5,8	30.	3,2	30.	-2,8	21.	-2,6	29.	-10,7	25.
Riddagshausen	-16,1	22.	-4,8	9.	-6,2	21.	-1,9	4.5.	-0,7	10.	4,1	25.	7,1	27.	7,7	29.	3,1	29.	-1,8	25.	-2,8	29.	-10,6	25.
Braunschweig .	-10,4	22.	-4,4	9.	-4,7	21.	0,6	4.	1,6	10.	6,6	25.	8,8	27.	8,6	30.	4,5	29.	-0,8	24.	-1,4	2.	-7,3	25.
Helmstedt . .	-12,4	22.	-5,4	9.	-6,0	21.	-1,0	4.	0,9	3.	6,3	25.	8,4	28.	9,2	29.	5,1	29.	-1,5	21.	-1,8	29.	-11,1	25.
Totenrode . .	-13,3	14.	-7,5	9.	-9,5	24.	-2,9	12.	-1,5	8.	2,8	30.	4,6	1.	3,7	30.	2,0	29.	-4,3	28.	-4,6	29.	-13,3	26.
Stiege . . .	-17,2	20.	-7,8	9.	-9,9	24.	-4,7	12.	-3,0	8.	0,0	30.	3,1	27.	2,1	30.	0,7	30.	-5,6	28.	-7,4	29.	-17,2	25.
Höbegeiß . .	-11,5	13.	-6,1	9.	-3,0	11.22.	2,1	10.	2,5	7.	2,4	25.	5,1	27.28.	5,1	28.	—	—	-3,3	23.	-6,6	30.	-12,8	25.
Königsfrug . .	-15,5	14.	-8,7	9.	-12,7	21.	-3,2	19.	-2,1	6.	0,2	2.	4,0	27.	4,8	31.	0,2	25.	-6,5	28.	-7,3	29.	-11,7	24.
Blantenburg .	-12,8	14.	-5,2	9.10.	-7,6	22.	0,6	12.17.	1,0	7.	6,0	2.	9,9	1.28.	8,4	30.	3,4	28.	-1,8	26.	-3,6	29.	-13,6	25.
Harzburg . .	-12,1	14.	-5,6	9.	-7,8	22.	0,6	12.	1,4	5.	5,1	25.	4,5	30.	6,3	30.	5,4	29.	-1,8	28.	-7,1	2.	-14,4	25.
Seelen . . .	-12,9	20.	-4,5	9.	-5,5	21.	-1,0	4.	0,9	7.	4,2	25.	5,1	30.	5,2	30.	5,0	25.	-2,2	28.	-3,0	2.	-11,3	25.
Waltenried . .	-14,4	20.	-5,7	9.	-9,0	24.	-3,5	4.	-2,3	8.	2,4	2.	5,1	27.	4,0	30.	1,4	28.	-4,6	28.	-6,0	30.	-13,5	26.
Stadtholbendorj	-11,1	14.	-4,4	9.	-5,5	21.	1,7	4.	0,6	10.	4,6	25.	7,6	27.	6,1	28.	5,5	26.	-1,0	24.	-2,0	30.	-8,1	25.
Neuhaus . . .	-13,0	19.	-5,0	9.	-7,6	22.	-3,5	18.	-1,5	10.	1,1	25.	4,9	28.	3,0	28.	2,5	26.	-3,1	28.	-4,9	2.	-13,3	25.



## Beobachtungen im Jahre 1926.

### 1. Allgemeine Beschreibung der Witterung.

Der **Januar** war im ersten Drittel sehr milde und reich an Niederschlägen in Gestalt von Regen. Das zweite Drittel zeichnete sich durch starke Kälte aus, die bis zum 22. anhielt. Am 14. entstand eine Schneedecke, die bis zum 26. lag. In der Nacht zum 23. trat starkes Tauwetter ein; das milde Wetter hielt bis zum Monatschluß an. Der **Februar** war äußerst milde, nebelig, trübe und fast völlig schneefrei. In der ersten Hälfte gab es wenig Niederschläge, in der zweiten fast täglich; sie bestanden meist aus Regen. Auch der **März** war in der ersten Hälfte milde und trübe mit zeitweise stürmischen Winden. Die zweite Monatshälfte brachte Aufklärung mit angenehmer Tageswärme, aber empfindlich kalten Nächten. Der **April** war warm, heiter und trocken. Auf leichten Böden zeigte sich am Schluß des Monats eine merklliche Trockenheit. Der **Mai** war kühl, trübe und regnerisch; in der zweiten Monatshälfte erfolgten ergiebige Niederschläge, die die Feldfluren sich erholen ließen. Spätfröste verursachten einigen Schaden. Im letzten Drittel herrschte lebhaftige Gewittertätigkeit. Der **Juni** war ebenfalls kühl, trübe und regnerisch. Der häufige Regen hielt auf schwerem Boden die landwirtschaftlichen Arbeiten zurück. Die Bienen hatten unter dem Wetter sehr zu leiden. Nachdem das Wetter sich gegen Ende des Monats besserte, konnte die gute Heuernte in kurzer Zeit eingebracht werden. Der **Juli**

war gewitterreich und naß. Infolge des vielen Regens im ersten Drittel führten die Flüsse Hochwasser, so daß im Flachlande weite Strecken unter Wasser gesetzt wurden. Der Roggen hat durch Lagerung gelitten, und auf schwerem Boden begannen die Frühkartoffeln zu faulen. Auch der **August** war kühl und trübe; vom 7.—26. regnete es fast täglich. Gegen Monatsende klärte es sich auf, und es folgte eine Reihe schöner Tage. Der **September** begann mit schönem, warmem Sommerwetter. Das letzte Drittel dagegen hatte schon einen recht herbstlichen Charakter. Der **Oktober** war kühl, sehr trübe, naß und stürmisch. Die Bestellungsarbeiten wurden ungünstig beeinflusst. Am Monatschluß führten die Flüsse wieder Hochwasser. Vom 18. an traten schon Schneefälle auf, und der Wald litt im Harz und Solling durch Eisanhang. Der **November** war milde und mit Ausnahme des Harzes reich an Niederschlägen. Am 1. bildete sich nach heftigen Niederschlägen bei starkem Rückgang der Temperatur Eisanhang, der im noch nicht entblätterten Laubwald wie auch im Nadelwald erheblichen Schaden verursacht hat. Das nach einigen Tagen wieder einsetzende milde Wetter reichte bis in die letzte Woche. Der **Dezember** war außerordentlich trübe und mit Ausnahme der ersten Woche und der Tage um Weihnachten im allgemeinen ziemlich gelinde.

1926.

## 2. Niederschlagsmengen.

Station	Niederschlagshöhe in mm													Größte Tagesmenge	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	November	Dezemb.	Jahr	Höhe mm	gemessen am
Born . . . . .	80	55	36	18	26	86	148	31	48	90	69	46	733	50,7	5. 7.
Calvörde . . . . .	72	48	40	11	25	100	207	40	46	87	68	47	791	48,3	9. 7.
Giebel . . . . .	81	53	39	15	33	93	144	58	44	91	77	51	779	34,2	1. 11.
Dannndorf . . . . .	64	43	35	20	34	112	140	44	48	89	86	42	757	61,0	9. 6.
Campen . . . . .	102	52	56	22	56	103	184	62	55	128	87	60	967	44,8	4. 7.
Riddagshausen . . . . .	109	56	46	13	75	51	147	40	57	138	87	59	878	48,4	1. 11.
Braunschweig . . . . .	94	48	47	9	63	54	159	56	63	144	85	48	870	40,0	1. 11.
Wolfenbüttel . . . . .	79	39	36	8	49	42	174	40	61	131	71	40	770	38,0	1. 11.
Fürstenaue . . . . .	85	52	39	15	67	56	165	52	45	144	79	47	846	44,0	1. 11.
Mariental . . . . .	98	50	54	12	44	98	151	47	55	130	92	62	893	36,9	16. 10.
Helmstedt . . . . .	91	43	51	14	41	87	147	49	60	136	77	48	844	38,8	10. 7.
Groß Rode . . . . .	139	69	62	32	80	105	211	63	118	170	96	102	1247	51,0	9. 6.
Brunsharfenfeld . . . . .	145	68	62	34	90	209	237	38	100	157	27	92	1259	67,0	4. 7.
Alte . . . . .	79	47	41	5	52	63	183	48	61	128	77	53	837	38,1	1. 11.
Hessen . . . . .	70	43	50	8	34	63	160	41	89	126	74	37	795	60,0	4. 7.
Lichtenberg . . . . .	114	51	54	21	67	47	176	47	64	165	85	59	950	48,3	1. 11.
Lutter a. B. . . . .	81	49	65	38	102	60	227	48	56	153	88	63	1030	70,2	5. 7.
Kübeland . . . . .	59	42	46	19	33	53	118	31	21	84	43	45	594	23,0	30. 7.
Totenrode . . . . .	57	46	54	22	35	69	171	36	39	144	47	50	770	45,0	4. 7.
Altrode . . . . .	59	46	49	21	33	64	109	51	30	139	48	47	696	30,6	31. 10.
Stiege . . . . .	69	53	44	32	32	59	133	114	35	138	44	45	798	39,6	10. 8.
Hasselfelde . . . . .	109	55	84	50	46	55	193	79	50	203	59	82	1065	45,2	6. 7.
Grüntal . . . . .	126	81	120	56	35	66	183	80	52	181	49	104	1133	29,8	16. 10.
Hohegeiß . . . . .	114	80	112	44	51	73	160	104	78	220	56	113	1205	29,8	15. 10.
Wiebda . . . . .	153	93	136	54	51	56	136	107	79	187	66	138	1256	30,8	8. 9.
Königsfrug . . . . .	154	97	144	75	85	106	262	120	113	293	93	154	1696	54,2	30. 7.
Eggerode . . . . .	40	31	49	25	31	50	134	21	24	110	44	36	595	44,5	4. 7.
Blankenburg . . . . .	46	38	55	19	44	57	206	32	45	144	61	47	794	73,4	4. 7.
Harzburg . . . . .	89	54	80	32	77	68	321	56	54	198	72	73	1174	79,6	5. 7.
Seesen . . . . .	91	66	67	41	115	60	174	54	30	147	76	78	999	43,5	5. 7.
Walfenried . . . . .	111	77	106	38	41	63	159	82	60	151	45	104	1037	50,2	6. 7.
Brescherode . . . . .	92	73	56	37	79	69	161	65	29	131	72	57	921	43,0	10. 7.
Hohenbüchen . . . . .	108	87	81	32	95	66	164	66	48	165	103	78	1093	58,3	1. 11.
Lüerdissen . . . . .	94	83	62	34	68	69	139	53	40	145	88	61	936	40,2	1. 11.
Stadtholtdendorf . . . . .	63	56	48	25	51	27	99	41	23	115	69	49	666	35,7	1. 11.
Holzberg . . . . .	87	69	60	32	73	57	146	68	47	147	83	72	941	34,0	1. 11.
Schießhaus . . . . .	106	98	80	47	111	82	229	71	68	203	90	89	1274	52,0	5. 7.
Neuhaus . . . . .	122	111	83	41	91	93	154	82	58	202	97	102	1236	34,4	18. 2.
Ottenstein . . . . .	114	84	81	38	80	90	153	55	49	154	110	75	1083	39,0	5. 7.

1926

## 3. Starke Regenfälle in kurzer Zeit.

Nr.	Station	Datum	Nieder- schlags- menge	Dauer		Menge für	
				Stunden	Minuten	Stunde	Minute
			mm			mm	mm
1	Giebel . . . .	8. Juni	20,5	2	45	7,5	0,12
2	Danndorf . . .	8. Juni	61,0	2	30	24,4	0,37
3	Born . . . . .	8. Juli	17,7	2	—	8,85	0,15
4	Campen . . . .	3. Juli	38,1	1	—	38,1	0,64
5	Fürstenau . . .	5. Juli	27,8		45	37,0	0,62

## 4. Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	20	15	14	7	9	14	18	15	12	15	12	17	168
Calvörde . . .	22	16	18	6	14	13	18	14	11	17	12	19	180
Giebel . . . . .	20	17	16	8	13	17	19	16	10	17	12	14	179
Danndorf . . .	20	15	12	7	13	14	15	12	8	18	12	15	161
Campen . . . .	19	16	18	9	16	18	15	15	9	19	13	20	187
Riddagshausen	21	14	15	5	14	13	17	15	7	18	9	17	165
Braunschweig .													
Wolfenbüttel .	19	11	16	4	15	14	16	15	7	19	12	14	162
Fürstenau . . .	21	12	20	8	13	19	17	17	7	19	13	16	182
Mariental . . .	20	14	18	7	15	18	16	13	10	18	11	17	177
Helmstedt . . .													
Groß Rode . . .	17	12	16	5	17	17	17	12	8	14	9	16	160
Brunnsleberfeld	—	—	16	2	16	15	14	9	—	16	8	16	—
Alte . . . . .	19	11	17	5	13	11	17	7	9	20	11	13	153
Hessen . . . . .	—	10	11	3	12	9	—	6	6	14	5	7	—
Lichtenberg . .	20	14	19	7	15	15	16	10	12	19	12	16	175
Lutter a. B. . .	21	16	16	9	16	12	19	12	12	20	11	20	184
Rübeland . . . .	18	15	17	11	14	22	20	15	10	24	15	19	200
Totenrode . . .	13	9	13	7	12	10	18	10	7	15	5	9	128
Altrode . . . . .	20	12	17	9	14	13	17	13	—	20	10	13	—
Stiege . . . . .	21	15	18	11	14	14	17	14	10	24	13	15	186
Hasselfelde . .	16	5	11	9	11	10	15	13	9	19	12	14	144
Grüntal . . . . .	21	14	19	10	10	17	20	16	11	22	12	15	187
Hohegeiß . . . .	23	21	20	11	14	19	19	15	—	21	17	20	—
Wieda . . . . .	21	18	20	11	14	18	19	15	11	22	14	19	202
Königsfrug . . .	17	16	20	12	17	17	18	15	9	22	15	18	196
Eggerode . . . .	17	12	16	—	15	13		10	8	21	8	14	—
Blankenburg . .	13	8	13	5	9	16	17	8	8	19	10	13	139
Harzburg . . . .	19	18	17	8	15	14	18	10	8	20	12	14	173
Seesen . . . . .	21	20	18	9	19	16	16	13	11	21	13	20	197
Walfenried . . .	22	20	22	10	13	17	18	15	10	22	15	20	204
Wrescherode . .	20	18	19	8	15	17	18	13	10	21	14	19	192
Hohenbüchen . .	19	13	16	9	18	14	21	13	10	21	10	14	178
Lüerdissen . . .	21	15	21	10	16	14	19	11	10	20	14	17	188
Stadtholendorf .	21	13	15	7	14	9	14	10	10	19	14	18	164
Holzberg . . . .	21	17	20	10	17	16	20	12	12	20	15	20	200
Schießhaus . . .	22	15	18	8	15	12	20	12	12	19	13	15	181
Neuhaus . . . .	20	17	18	7	18	13	18	9	9	20	13	16	178
Ottenstein . . . .	18	12	14	5	11	12	19	9	7	16	11	12	146

## 5. Zahl der Tage mit Schneefall.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	8	1	4								1	10	24
Calvörde . . . .	10	2	5							1	1	7	26
Giebel . . . . .	8	2	5							1	2	4	22
Danndorf . . . .	7	2	4								2	3	18
Campen . . . . .	8	2	4							3	2	8	27
Riddagshausen .	8	1	5							3	2	2	21
Braunschweig . .													
Wolfenbüttel . .	7	2	3							1	2	4	19
Fürstenau . . . .	8	2	6								2	3	21
Mariental . . . .	7	2	7							4	2	6	28
Helmstedt . . . .													
Groß Rode . . . .	7	3	6							5	3	6	30
Brunnsleberfeld .	—	—	3							3	—	6	—
Alte . . . . .	8	3	5							1	2	3	22
Hessen . . . . .	—	1	4								2	—	—
Lichtenberg . . .	7	3	5							2	2	5	24
Lutter a. B. . . .	8	5	8							3	4	7	35
Rübeland . . . . .	11	5	12							4	4	14	50
Totenrode . . . .	7	2	5							1	2	6	23
Altrode . . . . .	13	6	10		1					4	4	10	48
Stiege . . . . .	14	6	9		1					6	3	14	53
Hasselfelde . . .	6	1	5							4	3	9	28
Grüntal . . . . .	13	3	7							4	3	9	39
Hohegeiß . . . . .	17	6	6	2						7	5	15	58
Wieda . . . . .	10	5	8		1					2	3	11	40
Königsfrug . . . .	16	7	12	5	3					8	5	14	70
Eggerode . . . . .	9	2	7		1					3	1	7	30
Blankenburg . . .	7	1	5							2	3	7	25
Harzburg . . . . .	9	3	5							2	2	7	28
Seesen . . . . .	8	3	4							2	3	9	29
Walfenried . . . .	12	5	8								1	13	39
Wrescherode . . .	10	4	6							1	3	8	32
Hohenbüchen . . .	8	4	6							3	3	8	32
Lüerdissen . . . .	7	2	4							3	3	6	25
Stadtholendorf . .	8	3	9							4	3	8	35
Holzberg . . . . .	8	4	7							4	3	11	37
Schießhaus . . . .	12	2	8		1					7	3	6	39
Neuhaus . . . . .	7	5	5							3	3	9	32
Ottenstein . . . .	5	1	6							2	3	6	23

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	11	1	1									7	20
Calvörde . . . . .	11	2	1									7	21
Giebel . . . . .	11	2	1								1	1	16
Danndorf . . . . .	11	2	2								2	7	24
Campen . . . . .	10	2	2								2	4	20
Riddagshausen . .	12	3									1	1	17
Braunschweig . . .													
Wolfenbüttel . . .	10	3									1	1	15
Fürstenau . . . . .	12	4	3								3	8	30
Mariental . . . . .	12	3	3								2	10	30
Helmstedt . . . . .													
Groß Rode . . . . .	14	2	3							2	2	13	36
Brunnsleberfeld . .	—	—	—							1		9	—

(Fortsetzung)

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Größte Höhe												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Assen	12	4	.	.	.	.	.	.	.	1	1	9	27
Hessen	—	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	—
Lichtenberg	12	5	1	.	.	.	.	.	.	.	2	10	30
Lutter a. B.	11	4	3	.	.	.	.	.	.	.	3	11	32
Rübeland	12	2	6	.	.	.	.	.	.	3	.	16	39
Totenrode	12	5	4	.	.	.	.	.	.	5	3	18	47
Allrode	16	6	8	.	.	.	.	.	.	4	5	21	60
Stiege	25	6	8	.	.	.	.	.	.	5	6	26	76
Hasselfelde	20	5	7	.	.	.	.	.	.	5	4	24	65
Grüntal	22	3	.	.	.	.	.	.	.	4	5	19	53
Hohegeiß	22	3	2	.	.	.	.	.	.	7	7	26	67
Wieda	17	6	7	.	.	.	.	.	.	.	.	22	52
Königsfrug	31	25	18	2	2	.	.	.	.	11	11	27	127
Eggerode	12	6	3	.	.	.	.	.	.	3	1	11	36
Blankenburg	12	4	3	.	.	.	.	.	.	2	2	11	34
Harzburg	11	4	5	.	.	.	.	.	.	3	2	12	37
Seesen	12	4	3	.	.	.	.	.	.	.	2	13	34
Walfenried	17	7	9	.	.	.	.	.	.	.	1	21	55
Brefcherode	11	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	10	28
Hohenbüchen	12	3	2	.	.	.	.	.	.	.	2	7	26
Lüerdissen	11	3	2	.	.	.	.	.	.	.	2	7	25
Stadtoldendorf	11	3	2	.	.	.	.	.	.	.	1	10	27
Holzberg	14	5	6	.	.	.	.	.	.	5	8	22	60
Schießhaus	11	2	4	.	.	.	.	.	.	2	3	14	36
Neuhaus	15	2	4	.	.	.	.	.	.	2	6	20	49
Ottenstein	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	1	3	6

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Born	17	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	4	7
Calvörde	12	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
Giebel	18	2	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	7
Dannndorf	21	1	2	.	.	.	.	.	.	.	2	2	7
Campen	22	2	2	.	.	.	.	.	.	.	2	3	8
Riddagshausen	24	3	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	10
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	22	2	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	10
Fürstenau	35	5	1	.	.	.	.	.	.	.	2	0	10
Mariental	19	2	1	.	.	.	.	.	.	.	2	5	6
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	25	1	5	.	.	.	.	.	.	1	5	10	8
Brunnsleberfeld	—	—	—	.	.	.	.	.	.	4	.	7	—
Assen	25	3	.	.	.	.	.	.	.	1	2	2	8
Hessen	—	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	—
Lichtenberg	25	2	0	.	.	.	.	.	.	0	2	7	7
Lutter a. B.	18	3	1	.	.	.	.	.	.	.	2	8	6
Rübeland	34	4	6	.	.	.	.	.	.	6	.	20	12
Totenrode	17	2	11	.	.	.	.	.	.	4	4	16	8
Allrode	16	4	10	.	.	.	.	.	.	6	2	18	7
Stiege	22	4	9	.	.	.	.	.	.	11	6	22	7
Hasselfelde	35	2	20	.	.	.	.	.	.	10	10	33	14
Grüntal	29	5	.	.	.	.	.	.	.	7	5	26	15
Hohegeiß	38	2	10	.	.	.	.	.	.	10	3	60	18
Wieda	19	6	14	.	.	.	.	.	.	.	.	15	8

(Fortsetzung)

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Königsfrug	73	40	34	4	4	.	.	.	.	29	20	66	25
Eggerode	16	3	1	.	.	.	.	.	.	1	3	5	5
Blankenburg	21	2	2	.	.	.	.	.	.	0	2	6	6
Harzburg	14	3	6	.	.	.	.	.	.	3	2	8	5
Seesen	24	12	4	.	.	.	.	.	.	.	6	12	8
Walfenried	18	7	7	.	.	.	.	.	.	.	0	7	4
Brefcherode	32	11	2	.	.	.	.	.	.	.	.	4	15
Hohenbüchen	25	3	4	.	.	.	.	.	.	.	5	3	8
Lüerdissen	27	4	2	.	.	.	.	.	.	.	3	2	9
Stadtoldendorf	23	4	5	.	.	.	.	.	.	.	1	2	8
Holzberg	32	6	7	.	.	.	.	.	.	2	8	6	5
Schießhaus	23	6	12	.	.	.	.	.	.	?	5	7	7
Neuhaus	24	5	15	.	.	.	.	.	.	2	6	15	8
Ottenstein	.	.	5	.	.	.	.	.	.	2	12	6	—

## 8. Zahl der Tage mit Nebel.

Station	Größte Höhe												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Born	15	18	6	8	3	2	1	1	11	14	15	17	111
Calvörde	3	8	.	1	.	.	1	2	6	3	9	4	37
Giebel	4	3	1	1	1	.	2	2	2	2	6	.	24
Dannndorf	2	5	.	2	.	.	2	1	.	4	4	.	20
Campen	1	7	.	1	.	.	1	2	2	2	2	1	19
Riddagshausen	7	7	3	3	3	4	3	3	7	10	13	9	72
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	.	3	1	1	1	.	.	.	2	3	4	1	16
Fürstenau	.	6	.	1	1	.	.	.	2	4	5	4	23
Mariental	.	6	2	2	2	.	2	3	2	4	4	3	30
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	.	.	.	.	3	1	.	.	1	.	.	10	15
Brunnsleberfeld	.	.	1	—	—	—	.	.	.	.	.	11	—
Assen	1	5	.	1	1	.	.	.	2	4	5	3	22
Hessen	.	3	.	1	.	.	.	.	.	.	2	—	—
Lichtenberg	1	9	2	2	2	2	.	.	1	5	3	4	31
Lutter a. B.	9	10	1	2	4	3	6	.	5	4	.	1	45
Rübeland	1	9	.	.	2	.	1	.	.	12	2	3	30
Totenrode	.	5	.	1	4	.	3	.	.	5	1	3	22
Allrode	4	11	1	2	6	.	3	1	.	3	1	2	34
Stiege	4	13	1	1	5	.	5	.	3	11	8	13	64
Hasselfelde	.	8	.	1	.	.	2	.	.	.	6	2	19
Grüntal	2	14	2	1	4	.	.	.	.	3	4	6	36
Hohegeiß	12	15	5	2	4	3	7	1	.	6	6	12	73
Wieda	7	15	.	.	1	.	.	.	1	1	4	1	30
Königsfrug	6	17	5	.	4	8	3	.	2	5	8	5	63
Eggerode	3	10	.	.	6	1	4	1	3	3	2	4	37
Blankenburg	2	10	.	.	3	.	1	.	2	2	1	3	24
Harzburg	1	6	6	2	4	1	3	.	1	6	3	3	36
Seesen	1	5	.	.	1	.	.	.	1	2	5	6	21
Walfenried	.	3	.	.	.	.	.	1	1	1	1	1	8
Brefcherode	1	7	.	.	1	.	4	4	4	5	3	4	33
Hohenbüchen	2	7	1	1	1	1	.	2	3	6	5	3	32
Lüerdissen	.	1	.	.	.	.	.	.	1	2	1	.	5
Stadtoldendorf	2	9	.	1	3	1	1	3	6	8	6	7	47
Holzberg	12	13	8	5	8	9	13	9	5	11	9	18	120
Schießhaus	3	9	3	.	4	1	3	2	1	2	6	9	43
Neuhaus	1	9	1	.	.	.	3	.	5	3	6	6	34
Ottenstein	2	6	.	.	1	.	3	.	5	1	4	7	29



1926

(Fortsetzung)

## 9. Zahl der Tage mit Gewitter.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	.	.	1	1	2	5	7	.	1	.	.	.	17
Calvörde	.	.	1	2	3	5	9	1	1	1	.	.	23
Giebel	.	.	.	.	.	3	8	3	.	.	.	.	14
Dannndorf	.	.	.	1	1	4	7	4	.	1	.	.	18
Campen	.	.	2	1	3	5	7	3	1	2	.	.	24
Riddagshausen	.	.	1	.	3	5	6	3	.	1	.	.	19
Braunschweig	.	.	.	.	4	5	7	5	1	1	.	.	23
Wolfenbüttel	.	.	2	.	2	4	7	2	1	.	.	.	18
Fürstenaue	.	.	2	1	3	3	4	4	1	.	.	.	18
Mariental	.	.	2	.	2	4	4	2	1	1	.	.	16
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	.	.	1	.	2	2	4	2	.	.	.	.	11
Brunnsleberfeld	.	.	1	.	2	5	4	1	.	.	.	.	13
Assen	.	.	.	.	.	.	7	1	2	.	.	.	10
Hessen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lichtenberg	.	.	2	1	2	1	4	3	2	.	.	.	15
Lutter a. B.	.	.	2	1	1	1	5	2	1	.	.	.	13
Rübeland	.	.	.	1	1	.	3	.	1	1	.	.	7
Totenrode	.	.	.	.	2	2	5	2	1	.	.	.	12
Allrode	.	.	.	.	.	3	3	2	.	.	.	.	8
Stiege	.	.	.	2	1	2	4	3	.	.	.	.	12
Hasselfelde	.	.	.	2	1	2	3	1	.	.	.	.	9
Grüntal	.	.	.	2	2	.	5	3	.	.	.	.	12
Hohegeiß	.	.	.	2	2	.	7	1	.	1	.	.	13
Wieda	.	.	3	2	1	1	2	2	2	.	.	.	13
Königsfrug	.	.	1	.	1	3	5	6	2	3	.	.	21
Eggerode	.	.	.	.	1	2	4	4	1	1	.	.	13
Blankenburg	.	.	.	1	2	1	2	.	1	1	.	.	8
Harzburg	.	.	.	1	.	.	3	2	1	.	.	.	7
Seesen	.	.	1	.	3	3	3	2	.	1	.	.	13
Walfenried	.	.	1	2	2	1	4	3	.	.	.	.	13
Brescherode	.	.	.	.	3	2	5	2	.	1	.	.	13
Hohenbüchen	.	.	1	3	2	5	7	1	.	1	.	.	20
Lüerdissen	.	.	.	3	3	5	7	1	.	1	.	.	19
Stadtoldendorf	.	.	.	3	1	2	4	2	.	.	.	.	12
Holzberg	.	.	.	3	1	4	6	1	.	.	.	.	15
Schießhaus	.	.	.	2	1	3	3	2	.	.	.	.	11
Neuhaus	.	.	1	3	1	4	6	2	.	2	.	.	19
Ottenstein	.	.	.	3	3	2	7	2	.	.	.	.	17

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	1	.	3	6	2	.	3	2	5	.	2	2	26
Calvörde	1	.	2	4	1	.	3	1	1	1	2	1	17
Giebel	2	.	2	5	.	.	.	3	4	.	2	.	18
Dannndorf	1	.	5	4	1	.	2	3	5	.	1	.	22
Campen	2	.	3	6	.	1	2	3	5	.	2	2	26
Riddagshausen	2	.	5	7	1	1	2	5	7	.	2	3	35
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	2	.	6	6	1	1	5	3	8	.	2	2	36
Fürstenaue	3	.	5	9	1	1	3	6	5	.	2	3	38
Mariental	4	.	4	8	1	2	2	3	6	3	4	3	40
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	.	.	3	1	.	.	.	.	1	.	.	.	5
Brunnsleberfeld	.	.	.	2	2	9	1	.	.	.	.	.	14
Assen	3	.	4	7	1	1	5	6	7	.	2	2	38
Hessen	.	.	4	9	4	.	.	5	11	2	9	3	47
Lichtenberg	2	.	4	5	1	.	1	5	7	.	3	3	31
Lutter a. B.	.	.	2	6	.	.	3	1	5	.	1	1	19
Rübeland	1	.	2	5	.	.	1	2	5	.	.	.	16
Totenrode	.	.	3	8	.	.	3	3	7	3	1	1	29
Allrode	2	.	6	8	.	.	5	3	.	1	3	1	29

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Stiege	2	.	3	5	.	.	3	3	5	.	1	1	23
Hasselfelde	1	.	7	9	1	1	7	3	6	2	7	4	48
Grüntal	1	.	1	1	.	1	.	1	5	.	.	.	10
Hohegeiß	3	.	4	2	.	1	.	2	.	.	1	1	14
Wieda	.	.	7	6	.	.	2	1	5	1	.	.	22
Königsfrug	3	.	4	8	.	.	3	2	5	2	1	2	30
Eggerode	.	.	3	.	.	.	.	2	4	2	1	1	13
Blankenburg	4	.	4	5	.	.	7	4	6	3	8	2	43
Harzburg	1	1	7	11	2	3	7	2	8	3	3	3	51
Seesen	2	.	7	11	1	6	7	5	8	2	5	3	57
Walfenried	1	.	4	5	.	.	.	2	6	1	.	.	19
Brescherode	3	2	9	14	6	6	8	7	15	4	5	2	81
Hohenbüchen	4	.	5	10	1	1	2	3	6	1	2	3	38
Lüerdissen	2	.	6	7	.	.	3	4	7	1	3	3	36
Stadtoldendorf	2	.	6	6	.	1	.	2	6	1	.	1	25
Holzberg	3	.	5	7	1	.	3	4	7	1	2	3	36
Schießhaus	2	.	7	12	.	.	1	1	7	2	4	3	39
Neuhaus	1	.	8	7	1	.	4	3	6	1	.	1	32
Ottenstein	2	.	1	3	.	.	3	.	.	.	.	.	9

## 11. Zahl der trüben Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	23	27	15	11	17	18	14	10	7	15	15	24	196
Calvörde	22	24	16	10	16	19	12	13	9	14	15	24	194
Giebel	25	24	17	12	10	14	12	12	8	17	16	27	194
Dannndorf	18	19	12	5	9	12	9	8	6	14	14	26	152
Campen	18	18	14	8	14	17	11	13	6	14	12	24	169
Riddagshausen	18	18	15	9	10	12	9	13	4	14	10	24	156
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	21	20	13	7	17	12	12	12	9	23	16	25	187
Fürstenaue	17	18	15	9	12	13	14	9	11	12	16	23	169
Mariental	17	20	14	7	9	14	7	4	5	12	14	26	149
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	23	24	23	7	10	11	13	8	5	28	25	29	206
Brunnsleberfeld	—	—	24	22	10	15	7	8	.	28	29	30	—
Assen	20	15	13	7	11	16	12	6	6	15	16	27	164
Hessen	.	20	13	7	12	16	—	3	10	20	11	26	—
Lichtenberg	15	16	9	8	7	14	9	8	3	17	9	27	142
Lutter a. B.	21	20	15	12	19	16	15	10	11	20	24	30	213
Rübeland	19	22	20	10	19	17	13	10	9	18	21	26	204
Totenrode	16	18	16	4	11	14	10	6	5	17	14	23	154
Allrode	21	21	15	7	18	10	15	8	—	18	15	22	—
Stiege	23	23	15	11	21	22	15	11	10	19	20	26	216
Hasselfelde	9	7	10	3	10	6	3	2	2	7	11	10	80
Grüntal	28	27	19	12	16	15	16	14	12	25	18	30	232
Hohegeiß	11	23	18	12	16	14	13	13	—	20	19	25	—
Wieda	25	28	18	12	17	18	16	13	9	27	21	24	248
Königsfrug	20	26	18	10	16	15	16	12	16	26	18	25	218
Eggerode	19	20	12	—	17	16	—	14	7	18	14	22	—
Blankenburg	14	19	11	4	17	18	9	7	3	19	14	25	160
Harzburg	10	15	7	1	6	5	8	1	.	7	8	17	85
Seesen	21	21	13	10	18	19	18	14	10	23	16	25	208
Walfenried	25	27	17	13	19	20	16	13	12	26	20	28	236
Brescherode	13	13	9	2	11	9	7	4	4	13	8	23	116
Hohenbüchen	16	22	13	10	15	16	11	14	8	18	15	27	185
Lüerdissen	23	22	17	10	18	14	9	13	12	19	16	26	199
Stadtoldendorf	24	20	17	8	15	18	15	13	10	18	20	26	204
Holzberg	11	17	5	2	7	7	8	1	4	13	9	19	103
Schießhaus	18	20	19	8	16	14	16	13	13	22	15	24	198
Neuhaus	23	22	14	7	12	8	10	9	12	20	18	21	176
Ottenstein	19	19	13	5	4	2	5	1	1	4	8	19	100

1926

## 12. Tagesmittel der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born	— 0,7	3,6	4,0	9,8	10,8	14,6	18,6	16,8	14,4	7,4	6,1	1,4	8,9
Calvörde	— 0,2	4,0	4,4	10,3	11,1	14,6	18,5	16,8	15,0	7,8	6,4	1,6	9,2
Riddagshausen	— 0,3	4,1	4,2	10,3	10,9	14,3	18,5	16,5	15,0	8,2	6,4	1,4	9,1
Braunschweig	0,5	4,7	4,8	10,9	11,2	14,8	18,3	16,4	14,9	8,1	7,1	2,0	9,3
Helmstedt	0,0	4,0	4,3	10,6	11,0	14,2	18,1	15,8	14,3	7,7	6,3	1,5	9,0
Totenrode	— 1,6	3,0	2,2	8,0	8,6	12,2	16,1	14,2	12,7	6,5	5,0	— 1,2	7,1
Stiege	— 2,0	2,7	1,8	7,6	8,1	11,5	15,4	13,9	12,4	6,0	4,4	— 1,6	6,7
Hohegeiß	— 1,3	3,1	3,6	9,7	9,8	13,2	16,7	14,1	12,2	6,0	3,6	— 2,3	7,4
Königsfrug	— 3,0	1,4	0,1	6,4	6,7	10,9	14,0	12,3	11,5	4,3	3,0	— 2,0	5,4
Blankenburg	— 0,2	4,4	4,2	10,6	10,4	13,9	18,0	16,9	15,5	8,0	6,3	0,4	9,0
Harzburg	0,4	4,3	3,8	10,6	10,1	13,7	17,4	16,5	15,0	7,4	6,0	0,1	8,8
Seesen	0,0	4,1	4,0	10,0	10,1	13,7	16,8	15,6	14,2	8,1	6,3	0,4	8,6
Walfenried	— 1,0	3,4	3,5	9,0	9,8	13,0	17,0	15,4	13,2	7,3	4,7	— 0,7	7,9
Stadtdendorf	0,3	4,4	4,4	10,1	10,3	14,0	17,6	16,2	15,2	8,0	6,2	0,7	9,0
Neuhaus	— 0,8	3,6	3,0	8,4	8,3	12,4	15,5	14,6	13,6	6,8	4,7	— 0,5	7,5

## 13. Mittlere Tagesmaxima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born	2,2	6,2	8,4	17,1	16,9	19,7	24,0	22,4	20,5	11,1	9,1	3,4	13,4
Calvörde	2,3	6,1	8,0	16,6	16,3	19,1	23,4	21,5	20,3	10,9	9,2	3,5	13,1
Riddagshausen	2,5	6,7	8,1	16,8	15,7	19,0	23,4	21,2	20,4	11,4	9,6	3,2	13,2
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode	1,2	5,8	5,8	13,9	12,9	16,3	20,5	18,2	18,0	9,7	7,8	0,9	10,9
Stiege	0,7	5,4	5,3	14,0	12,6	16,0	20,1	18,8	18,2	9,0	7,2	0,6	10,7
Hohegeiß	0,4	4,5	5,3	12,8	11,6	16,8	19,8	18,3	—	9,8	6,3	— 0,0	—
Königsfrug	— 0,8	3,7	3,2	11,7	10,5	14,1	17,5	16,2	15,7	7,0	5,7	— 0,8	8,6
Blankenburg	2,5	7,5	8,0	16,7	15,1	18,3	23,0	22,1	20,6	12,3	10,4	3,2	13,3
Harzburg	3,0	6,9	7,1	15,5	14,0	17,9	21,6	20,9	19,7	10,6	9,7	2,6	12,5
Seesen	2,1	6,1	7,4	15,3	14,2	17,8	21,1	20,1	18,8	10,9	8,8	2,1	12,1
Walfenried	1,7	6,0	7,2	15,3	14,8	18,0	22,1	20,8	19,5	11,2	8,4	1,8	12,2
Stadtdendorf	2,5	6,6	7,9	15,3	14,4	18,1	21,8	20,4	20,1	10,9	8,7	2,5	12,4
Neuhaus	1,7	6,2	7,0	14,8	13,0	17,2	20,4	19,7	19,1	10,1	7,4	1,6	11,5

## 14. Mittlere Tagesminima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born	— 3,6	1,1	— 0,3	2,5	4,7	9,5	13,1	11,2	8,3	3,7	3,0	— 0,6	4,4
Calvörde	— 2,7	1,8	0,9	4,1	5,8	10,2	13,6	12,1	9,8	4,8	3,6	— 0,2	5,3
Riddagshausen	— 3,8	1,4	0,2	3,8	6,2	9,6	13,6	11,9	9,7	4,8	3,2	— 0,4	5,1
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode	— 4,3	0,3	— 1,3	2,2	4,3	8,1	11,8	10,2	7,4	3,3	2,2	— 3,3	3,4
Stiege	— 4,0	0,1	— 1,8	1,1	3,5	7,0	10,6	9,0	6,6	3,0	1,6	— 3,9	2,7
Hohegeiß	— 3,0	1,8	1,8	6,6	7,9	9,6	13,5	9,8	—	2,2	1,0	— 4,5	—
Königsfrug	— 5,2	— 0,9	— 3,1	1,1	2,8	5,8	10,3	8,4	7,3	1,6	0,3	— 3,9	2,0
Blankenburg	— 2,9	1,4	0,4	4,4	5,7	9,5	13,0	11,8	10,3	3,6	2,2	— 2,3	4,8
Harzburg	— 2,2	1,7	0,6	5,6	6,2	9,5	13,1	12,0	10,3	4,1	2,4	— 2,5	5,1
Seesen	— 2,0	2,1	0,6	4,4	6,1	9,5	12,6	11,1	9,7	5,3	3,9	— 1,3	5,2
Walfenried	— 3,8	0,7	— 0,2	2,4	4,8	8,0	11,9	10,0	7,0	3,5	1,0	— 3,2	3,6
Stadtdendorf	— 1,9	2,2	0,9	4,7	6,2	9,9	13,5	11,8	10,3	5,1	3,8	— 1,0	5,5
Neuhaus	— 3,2	1,0	— 1,0	1,9	3,6	7,6	10,8	9,4	8,1	3,5	2,1	— 2,8	3,4

1926

## 17. Zahl der Eistage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	11	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	19
Calvörde . . . . .	10	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	17
Riddagshausen . . . . .	11	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	17
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	11	3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	14	29
Stiege . . . . .	12	3	1	.	.	.	.	.	.	.	2	12	30
Hohegeiß . . . . .	11	3	.	.	.	.	.	.	.	2	2	11	29
Königsfrug . . . . .	13	3	7	.	.	.	.	.	.	3	3	16	45
Blankenburg . . . . .	11	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	19
Harzburg . . . . .	10	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	21
Seesen . . . . .	11	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	20
Walfenried . . . . .	11	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	19
Stadtdendorf . . . . .	10	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	16
Neuhaus . . . . .	11	2	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9	23

## 19. Zahl der Sommertage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	.	.	.	2	.	.	15	2	9	.	.	.	28
Calvörde . . . . .	.	.	.	1	.	.	13	.	8	.	.	.	22
Riddagshausen . . . . .	.	.	.	2	.	.	14	2	7	.	.	.	25
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	.	.	.	.	.	.	5	.	3	.	.	.	8
Stiege . . . . .	.	.	.	.	.	.	4	.	3	.	.	.	7
Hohegeiß . . . . .	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.
Königsfrug . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1
Blankenburg . . . . .	.	.	.	1	.	.	7	3	5	.	.	.	16
Harzburg . . . . .	.	.	.	.	.	.	6	1	4	.	.	.	11
Seesen . . . . .	.	.	.	.	.	.	5	1	4	.	.	.	10
Walfenried . . . . .	.	.	.	1	.	1	7	.	6	.	.	.	15
Stadtdendorf . . . . .	.	.	.	.	.	.	11	2	6	.	.	.	19
Neuhaus . . . . .	.	.	.	.	.	.	5	1	4	.	.	.	10

## 18. Zahl der Frosttage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	19	8	17	9	4	.	.	.	1	7	7	17	89
Calvörde . . . . .	17	9	13	3	2	.	.	.	.	5	5	16	70
Riddagshausen . . . . .	19	8	15	3	1	.	.	.	.	6	6	17	75
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	21	9	21	8	3	.	.	.	.	10	9	23	104
Stiege . . . . .	19	9	21	11	7	.	.	.	.	7	8	24	106
Hohegeiß . . . . .	19	4	9	.	.	.	.	.	.	13	8	28	.
Königsfrug . . . . .	29	16	23	11	8	.	.	.	.	13	14	24	138
Blankenburg . . . . .	17	8	15	.	.	.	.	.	.	9	4	20	73
Harzburg . . . . .	13	7	13	.	.	.	.	.	.	7	9	22	71
Seesen . . . . .	15	5	13	2	.	.	.	.	.	4	5	18	62
Walfenried . . . . .	20	10	16	6	2	.	.	.	.	4	12	24	94
Stadtdendorf . . . . .	14	5	12	.	.	.	.	.	.	4	3	15	53
Neuhaus . . . . .	19	6	18	8	5	.	.	.	.	6	8	20	90

## 20. Frostgrenzen.

Station	Frost	
	Legter	Erster
Datum		
Born . . . . .	19. 5.	25. 9.
Calvörde . . . . .	8. 5.	21. 10.
Riddagshausen . . . . .	10. 5.	20. 10.
Braunschweig . . . . .	4. 4.	20. 10.
Helmstedt . . . . .	.	.
Totenrode . . . . .	10. 5.	18. 10.
Stiege . . . . .	21. 5.	20. 10.
Hohegeiß . . . . .	—	18. 10.
Königsfrug . . . . .	19. 5.	18. 10.
Blankenburg . . . . .	27. 3.	21. 10.
Harzburg . . . . .	27. 3.	20. 10.
Seesen . . . . .	12. 4.	21. 10.
Walfenried . . . . .	11. 5.	21. 10.
Stadtdendorf . . . . .	31. 3.	21. 10.
Neuhaus . . . . .	12. 5.	21. 10.

## Beobachtungen im Jahre 1927.

### 1. Allgemeine Beschreibung der Witterung.

Der **Januar** war auffällig milde. Auch der **Februar** war mit Ausnahme zweier Kälteperioden milde; in den letzten Tagen hatte er schon Frühlingscharakter. Der **März** war ebenfalls recht milde. Aber durch einen zwischen dem 6. und 18. liegenden krassen Temperaturrückgang wurde die Vegetation etwas zurückgehalten. Die Bestellungsarbeiten waren vom Wetter begünstigt. Der **April** war kühl und so naß, daß Feld- und Kulturarbeiten nur langsam vorwärtstamen und auf schwerem Boden sogar zeitweise eingestellt werden mußten. Der **Mai** war im ersten Drittel warm und trocken, in der übrigen Zeit aber kalt und naß. Am 30. trat plötzlich eine starke Erwärmung mit Schwüle ein, die am 31. mehrere Gewitter zur Folge hatte. Starke Nachtfroste vom 10.—18. haben in Gärten und Wäldern ziemlichen Schaden angerichtet. Der **Juni** war auch wieder kühl. Wohl gab es drei kurze Hitzeperioden, aber die dazwischenliegenden kühlen Tage hielten die Vegetation zurück. Mit der Heuernte konnte erst spät begonnen werden. Der **Juli** war warm, naß und gewitterreich. Nach schwülen Nächten gab es am Tage häufig schwere Gewitter mit wolkenbruchartigem Regen, so daß die Heuernte nur schwer eingebracht und mit der Roggenernte erst in den letzten Tagen

begonnen werden konnte. Der **August** hatte nur zu Anfang und am Ende einige schöne Sommertage, sonst war das Wetter sehr schlecht. Die geringe Wärme und die täglichen, zum Teil starken Niederschläge ließen die Malfrüchte schwer zur Reife kommen. Das in den letzten Augusttagen herrschende schöne Wetter hielt im **September** in der ersten Woche noch an. Dann trat aber wieder eine Schlechtwetterperiode ein, die bis zum 26. währte. Erst die letzten Tage brachten Aufklärung und trockenes Wetter, so daß die Kartoffelernte beginnen konnte. Der **Oktober** war milde und regnerisch; er gab nur wenig schöne Herbsttage. Die Bestellungsarbeiten gingen glatt vonstatten. Der **November** war im ersten Drittel milde; der dann aber eintretende Witterungswechsel brachte starke Nachtfroste und in der dritten Woche so niedrige Tagestemperaturen, daß Kultur- und Bestellungsarbeiten eingestellt werden mußten. Der **Dezember** war kalt und trocken; seit mehr als 20 Jahren brachte er nicht solch strengen und anhaltenden Frost. Die höchste Tagestemperatur blieb drei Wochen unter dem Gefrierpunkt. Am Abend des 21. und in der darauffolgenden Nacht trat ein ungewöhnlicher Wetterumschlag ein

1927.

## 2. Niederschlagsmengen.

Station	Niederschlagshöhe in mm												Größe Tagesmenge	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	November	Dezemb.	Jahr	Höhe mm gemein am
Born . . . . .	36	13	26	98	51	76	179	127	41	32	52	24	755	53,2 10. 7.
Calvörde . . . . .	44	13	25	93	57	61	99	155	41	24	42	21	675	55,7 9. 8.
Giebel . . . . .	52	21	26	121	55	68	124	162	53	32	40	36	790	42,6 9. 8.
Dannndorf . . . . .	48	16	27	100	63	57	133	158	40	26	40	24	732	65,1 9. 8.
Campe . . . . .	62	26	44	116	58	79	121	131	50	38	44	36	805	35,9 26. 8.
Riddagshausen . . . . .	57	20	32	110	47	65	133	113	51	34	39	36	737	26,7 7. 4.
Braunschweig . . . . .	53	20	31	109	47	66	117	119	60	45	48	31	746	29,5 26. 8.
Wolfenbüttel . . . . .	51	12	23	78	36	40	90	120	52	33	39	16	590	31,4 12. 8.
Fürstenau . . . . .	57	20	31	101	40	63	102	125	53	28	38	25	683	27,0 9. 8.
Mariental . . . . .	54	19	29	111	58	65	113	178	44	38	40	32	781	60,0 9. 8.
Helmstedt . . . . .	53	22	29	91	44	60	111	150	39	29	39	32	699	
Groß Rode . . . . .	84	26	43	109	78	72	132	164	52	43	75	42	920	37,0 12. 8.
Brunsfeld . . . . .	80	22	26	285	116	70	171	196	54	41	70	41	1172	39,7 26. 4.
Alte . . . . .	46	12	23	90	45	44	84	156	51	31	45	7	634	41,3 2. 8.
Hessen . . . . .	37	17	20	93	41	43	101	149	42	25	43	6	617	27,0 26. 8.
Lichtenberg . . . . .	67	15	39	95	62	53	131	149	61	41	57	20	790	51,0 9. 8.
Lutter a. B. . . . .	58	23	28	95	65	64	156	128	72	46	53	19	807	30,0 17. 7. u. 12. 8.
Rübeland . . . . .	26	15	31	58	27	44	118	46	40	38	39	34	516	18,4 7. 7.
Totenrode . . . . .	39	20	46	77	57	61	203	142	34	38	64	34	815	48,5 9. 8.
Allrode . . . . .	47	28	47	81	48	67	184	150	58	32	64	26	832	42,1 7. 8.
Stiege . . . . .	45	28	47	84	39	75	164	151	46	38	54	39	810	44,8 10. 7.
Hasselfelde . . . . .	67	40	63	118	63	96	162	161	74	48	75	53	1020	41,8 10. 7.
Grüntal . . . . .	78	49	58	154	71	89	149	106	76	64	56	48	998	29,0 10. 7.
Hohegeiß . . . . .	64	48	62	152	81	86	166	148	103	66	56	43	1075	50,5 10. 7.
Wieda . . . . .	85	45	71	177	83	99	156	177	112	84	68	38	1195	51,3 10. 7.
Rönigsfrug . . . . .	117	79	94	227	127	137	229	241	154	126	83	74	1688	46,0 12. 8.
Eggerode . . . . .	48	16	28	69	41	49	151	102	29	27	47	25	632	36,5 9. 8.
Blankenburg . . . . .	61	8	35	82	49	43	134	134	23	33	52	30	764	37,8 9. 8.
Harzburg . . . . .	63	21	44	103	64	64	161	187	55	32	42	27	863	50,1 12. 8.
Seesen . . . . .	52	26	39	89	30	51	110	130	50	40	44	20	681	28,0 11. 7.
Walfenried . . . . .	70	33	47	140	65	77	137	159	75	53	58	24	938	38,8 10. 7.
Brescherode . . . . .	54	30	51	89	50	48	110	199	98	39	57	18	843	52,4 9. 8.
Hohenbüchen . . . . .	58	40	40	126	60	72	121	146	114	32	50	34	893	32,4 10. 7.
Lüerdisen . . . . .	43	47	51	113	54	85	164	143	86	44	51	40	921	53,0 10. 7.
Stadtdendorff . . . . .	30	34	28	85	45	44	124	112	62	29	42	26	661	50,9 10. 7.
Holzberg . . . . .	48	40	49	95	57	70	166	136	84	40	54	38	877	51,8 10. 7.
Schießhaus . . . . .	54	50	54	104	59	78	154	157	91	50	58	32	941	44,7 12. 8.
Neuhaus . . . . .	68	57	70	135	53	62	224	168	101	54	50	48	1090	78,0 15. 7.
Ottenstein . . . . .	67	24	35	160	43	80	117	138	92	53	51	42	902	38,0 10. 7.

1927

## 3. Starke Regenfälle in kurzer Zeit.

Nr.	Station	Datum	Nieder- schlags- menge	Dauer		Menge für	
				Stunden	Minuten	Stunde mm	Minute mm
1	Born . . . . .	1. Juli	12,0	.	25	28,8	0,48
2	" . . . . .	9. Juli	31,0	1	45	17,7	0,3
3	Stiege . . . . .	9. Juli	40,0	3	—	13,3	0,22
4	Holzberg . . . . .	9. Juli	49,3	2	45	17,9	0,3
5	Neuhaus . . . . .	15. Juli	78,0	.	45	10,4	1,73

## 4. Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	16	8	9	21	16	19	21	15	12	15	15	11	178
Calvörde . . . . .	18	10	10	21	16	17	20	15	13	14	13	10	177
Giebel . . . . .	16	9	10	22	15	17	19	19	12	14	12	8	173
Dannndorf . . . . .	17	8	13	21	14	16	19	17	14	10	14	7	170
Campen . . . . .	17	10	15	21	16	17	18	19	13	15	14	11	186
Riddagshausen . . . . .	14	6	12	22	14	12	17	17	14	9	11	11	159
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	13	5	11	21	14	13	17	17	12	11	10	3	147
Fürstenau . . . . .	16	8	16	22	15	17	22	20	16	11	12	10	185
Mariental . . . . .	14	8	13	21	15	16	16	16	15	16	12	11	173
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	13	8	13	22	11	9	15	19	13	9	14	9	155
Brunsfelderfeld . . . . .	13	8	10	25	15	16	19	18	14	13	14	9	174
Alte . . . . .	10	3	6	19	11	9	10	14	14	11	13	4	124
Hessen . . . . .	6	4	6	19	9	8	15	13	—	6	9	3	—
Lichtenberg . . . . .	16	6	13	20	14	13	17	16	13	13	14	8	163
Lutter a. B. . . . .	18	8	18	21	10	17	20	17	14	13	12	10	178
Rübeland . . . . .	16	10	15	24	16	19	16	18	18	21	13	9	195
Totenrode . . . . .	9	5	10	17	12	16	17	12	14	11	10	8	141
Altrode . . . . .	14	7	—	—	—	—	16	15	19	12	11	7	—
Stiege . . . . .	19	9	13	21	14	17	17	16	20	14	15	10	185
Hasselfelde . . . . .	10	3	11	15	9	15	15	15	14	11	12	9	139
Grüntal . . . . .	22	10	12	19	13	13	18	20	19	12	13	7	178
Hohegeiß . . . . .	21	9	12	22	17	15	17	18	19	12	13	9	184
Wieda . . . . .	19	10	18	18	15	20	17	19	20	16	16	9	197
Königsfrug . . . . .	20	11	15	23	16	16	19	17	19	18	13	9	196
Eggerode . . . . .	12	7	12	22	13	15	15	13	14	13	14	8	158
Blankenburg . . . . .	—	3	7	19	12	14	15	12	10	11	9	3	—
Harzburg . . . . .	15	8	12	23	13	15	18	20	13	8	13	8	166
Seesen . . . . .	18	10	16	23	10	17	16	20	17	14	15	9	185
Walfenried . . . . .	18	9	14	21	14	19	19	16	19	14	17	10	190
Brescherode . . . . .	18	10	17	24	10	18	18	20	19	14	15	7	190
Hohenbüchen . . . . .	20	10	13	23	15	13	18	20	15	16	18	10	191
Lüerdissen . . . . .	21	11	16	22	15	19	19	20	16	16	15	9	199
Stadtdendorff . . . . .	13	8	13	21	12	14	14	16	16	14	14	9	164
Holzberg . . . . .	21	11	17	22	14	18	18	19	16	16	14	11	197
Schießhaus . . . . .	15	14	16	22	13	16	18	18	16	17	9	11	185
Neuhaus . . . . .	16	12	19	23	12	12	19	21	19	12	11	12	188
Ottenstein . . . . .	11	4	5	18	8	15	15	21	14	13	10	4	138

## 5. Zahl der Tage mit Schneefall.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	8	1	.	1	2	.	.	.	.	.	5	7	24
Calvörde . . . . .	9	2	.	1	.	.	.	.	.	.	2	8	22
Giebel . . . . .	5	1	.	2	2	.	.	.	.	.	5	6	21
Dannndorf . . . . .	3	2	.	2	2	.	.	.	.	.	3	5	17
Campen . . . . .	5	1	.	1	1	.	.	.	.	.	7	11	26
Riddagshausen . . . . .	4	1	.	3	.	.	.	.	.	.	4	8	20
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	4	2	.	1	.	.	.	.	.	.	4	5	16
Fürstenau . . . . .	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	7	15
Mariental . . . . .	4	2	.	3	2	.	.	.	.	.	5	10	26
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	10	2	.	4	4	.	.	.	.	.	4	8	32
Brunsfelderfeld . . . . .	10	2	.	2	2	.	.	.	.	.	4	7	27
Alte . . . . .	5	.	.	.	1	.	.	.	.	.	4	4	14
Hessen . . . . .	2	—	—	.	.	.	.	.	.	.	3	3	—
Lichtenberg . . . . .	4	1	.	1	1	.	.	.	.	.	4	7	18
Lutter a. B. . . . .	6	.	1	1	.	.	.	.	.	.	4	8	20
Rübeland . . . . .	7	5	3	7	3	.	.	.	.	.	5	7	37
Totenrode . . . . .	6	2	3	7	3	.	.	.	.	.	3	6	30
Altrode . . . . .	11	7	—	—	—	.	.	.	.	.	5	7	—
Stiege . . . . .	12	8	5	7	3	.	.	.	.	.	11	9	55
Hasselfelde . . . . .	5	1	2	3	1	.	.	.	.	.	5	7	24
Grüntal . . . . .	17	7	4	3	2	.	.	.	.	.	7	6	46
Hohegeiß . . . . .	16	6	5	12	6	.	.	.	.	.	4	7	56
Wieda . . . . .	10	2	5	8	4	.	.	.	.	.	8	7	44
Königsfrug . . . . .	15	9	9	16	7	.	.	.	.	1	6	7	70
Eggerode . . . . .	5	2	2	3	2	.	.	.	.	.	5	10	29
Blankenburg . . . . .	—	2	—	1	1	.	.	.	.	.	2	2	—
Harzburg . . . . .	6	3	1	.	1	.	.	.	.	.	5	7	23
Seesen . . . . .	5	1	1	2	.	.	.	.	.	.	2	6	17
Walfenried . . . . .	8	5	2	4	4	.	.	.	.	.	6	7	36
Brescherode . . . . .	7	4	.	2	1	.	.	.	.	.	7	6	27
Hohenbüchen . . . . .	7	2	.	2	3	.	.	.	.	.	7	8	29
Lüerdissen . . . . .	6	2	.	1	1	.	.	.	.	.	4	6	20
Stadtdendorff . . . . .	6	4	.	1	2	.	.	.	.	.	6	5	24
Holzberg . . . . .	10	6	3	4	3	.	.	.	.	.	7	6	39
Schießhaus . . . . .	9	8	1	6	3	.	.	.	.	.	6	8	41
Neuhaus . . . . .	6	5	1	5	2	.	.	.	.	.	4	7	30
Ottenstein . . . . .	8	3	.	3	1	.	.	.	.	.	3	2	20

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	11	1	.	.	.	.	.	.	.	.	7	12	31
Calvörde . . . . .	9	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9	21
Giebel . . . . .	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	10	21
Dannndorf . . . . .	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	12	29
Campen . . . . .	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	14	32
Riddagshausen . . . . .	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	9	22
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	9	26
Fürstenau . . . . .	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10	28
Mariental . . . . .	12	4	.	.	.	.	.	.	.	.	12	14	42
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	16	4	.	.	.	.	.	.	.	.	14	9	43
Brunsfelderfeld . . . . .	13	3	.	.	.	.	.	.	.	.	6	10	32

(Fortsetzung)

(Fortsetzung)

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Alte . . . . .	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	9	26	
Hessen . . . . .	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	20	
Lichtenberg . . . . .	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	7	25	
Lutter a. B. . . . .	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	10	32	
Rübeland . . . . .	13	17	2	.	.	.	.	.	.	.	13	26	71	
Totenrode . . . . .	16	22	4	1	1	.	.	.	.	.	18	30	92	
Allrode . . . . .	19	21	.	.	.	.	.	.	.	.	21	28	89	
Stiege . . . . .	22	28	5	4	2	.	.	.	.	.	22	30	113	
Hasselfelde . . . . .	23	25	4	2	3	.	.	.	.	.	22	30	109	
Grüntal . . . . .	27	25	3	1	1	.	.	.	.	.	22	31	110	
Hohegeiß . . . . .	23	26	.	6	2	.	.	.	.	.	22	31	110	
Wieda . . . . .	17	16	1	1	.	.	.	.	.	.	18	23	76	
Königsfrug . . . . .	31	28	21	9	5	.	.	.	.	.	22	31	147	
Eggerode . . . . .	11	3	2	.	.	.	.	.	.	.	11	28	55	
Blankenburg . . . . .	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	10	24	37	
Harzburg . . . . .	14	2	2	.	.	.	.	.	.	.	11	9	38	
Seesen . . . . .	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	9	25	
Walfenried . . . . .	17	17	3	4	4	.	.	.	.	.	17	25	87	
Wrescherode . . . . .	12	1	.	.	.	.	.	.	.	.	8	8	29	
Hohenbüchen . . . . .	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	7	19	
Lüerdissen . . . . .	10	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	9	24	
Stadtdendorff . . . . .	10	2	.	.	.	.	.	.	.	.	4	9	25	
Holzberg . . . . .	18	13	1	1	1	.	.	.	.	.	16	20	70	
Schießhaus . . . . .	14	10	1	1	.	.	.	.	.	.	8	9	43	
Neuhaus . . . . .	15	17	1	.	1	.	.	.	.	.	18	16	68	
Ottenstein . . . . .	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	10	

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Born . . . . .	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	10	9	4	
Calvörde . . . . .	7	0	.	.	.	.	.	.	.	.	8	9	5	
Giebel . . . . .	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	9	5	
Danndorf . . . . .	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	8	5	
Campen . . . . .	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	14	5	
Riddagshausen . . . . .	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	14	9	
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Wolfenbüttel . . . . .	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10	5	
Fürstenau . . . . .	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8	5	
Mariental . . . . .	12	0	.	.	.	.	.	.	.	.	5	15	5	
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Groß Rode . . . . .	16	5	.	.	.	.	.	.	.	.	15	19	8	
Brunsfelderfeld . . . . .	22	7	.	.	.	.	.	.	.	.	6	15	9	
Alte . . . . .	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	10	4	
Hessen . . . . .	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	8	5	
Lichtenberg . . . . .	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	7	3	
Lutter a. B. . . . .	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	11	4	
Rübeland . . . . .	20	16	8	.	.	.	.	.	.	.	7	29	10	
Totenrode . . . . .	17	15	11	1	2	.	.	.	.	.	15	30	9	
Allrode . . . . .	17	11	—	—	—	.	.	.	.	.	14	37	8	
Stiege . . . . .	18	20	7	0	2	.	.	.	.	.	12	35	9	
Hasselfelde . . . . .	25	25	10	0	2	.	.	.	.	.	15	36	9	
Grüntal . . . . .	17	30	10	2	2	.	.	.	.	.	10	32	9	
Hohegeiß . . . . .	20	25	.	4	0	.	.	.	.	.	11	32	10	
Wieda . . . . .	8	15	3	0	.	.	.	.	.	.	9	14	6	

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Königsfrug . . . . .	52	76	24	10	11	.	.	.	.	.	19	35	26	
Eggerode . . . . .	15	3	2	.	.	.	.	.	.	.	14	22	6	
Blankenburg . . . . .	—	2	3	.	.	.	.	.	.	.	7	20	7	
Harzburg . . . . .	14	0	2	.	.	.	.	.	.	.	5	20	5	
Seesen . . . . .	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	15	6	
Walfenried . . . . .	6	11	0	0	0	.	.	.	.	.	7	8	3	
Wrescherode . . . . .	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	9	9	3	
Hohenbüchen . . . . .	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	12	5	
Lüerdissen . . . . .	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	10	11	5	
Stadtdendorff . . . . .	6	0	.	.	.	.	.	.	.	.	5	11	4	
Holzberg . . . . .	10	10	1	1	1	.	.	.	.	.	7	11	3	
Schießhaus . . . . .	8	9	0	0	.	.	.	.	.	.	3	14	5	
Neuhaus . . . . .	8	20	1	.	1	.	.	.	.	.	7	16	5	
Ottenstein . . . . .	10	8	.	.	.	.	.	.	.	.	5	12	6	

## 8. Zahl der Tage mit Nebel.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Born . . . . .	18	11	10	7	5	2	2	3	5	9	13	12	97	
Calvörde . . . . .	9	7	5	3	2	2	3	5	2	4	4	5	51	
Giebel . . . . .	3	3	.	1	1	1	.	1	3	3	3	1	17	
Danndorf . . . . .	3	1	.	.	1	1	3	.	1	6	1	1	17	
Campen . . . . .	.	4	1	.	2	.	1	1	2	2	1	1	14	
Riddagshausen . . . . .	4	4	5	.	1	1	2	3	2	5	1	1	29	
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Wolfenbüttel . . . . .	2	5	2	.	2	1	1	.	.	5	2	1	21	
Fürstenau . . . . .	4	5	1	.	2	.	.	2	3	4	6	5	32	
Mariental . . . . .	3	2	2	.	1	1	3	2	1	1	2	2	20	
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Groß Rode . . . . .	.	1	.	.	.	.	1	1	.	.	1	.	4	
Brunsfelderfeld . . . . .	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2	
Alte . . . . .	.	.	.	.	1	1	.	.	.	2	.	2	6	
Hessen . . . . .	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	—	
Lichtenberg . . . . .	4	4	.	1	3	.	3	1	.	3	9	11	39	
Lutter a. B. . . . .	.	4	.	.	1	.	.	.	.	2	.	1	8	
Rübeland . . . . .	.	.	1	.	.	.	2	.	.	.	.	5	8	
Totenrode . . . . .	.	.	.	1	.	2	2	.	.	2	2	7	16	
Allrode . . . . .	6	4	.	.	.	—	.	.	.	3	2	3	—	
Stiege . . . . .	10	4	2	1	.	2	3	.	2	3	7	14	48	
Hasselfelde . . . . .	.	1	.	.	.	1	.	.	2	1	3	10	18	
Grüntal . . . . .	3	.	.	2	.	.	5	.	.	5	3	3	21	
Hohegeiß . . . . .	5	1	.	2	.	2	2	1	3	4	9	11	40	
Wieda . . . . .	4	2	.	1	2	.	.	.	.	3	3	3	18	
Königsfrug . . . . .	6	5	1	4	1	3	2	3	6	9	8	11	59	
Eggerode . . . . .	1	2	.	2	2	1	3	.	3	3	6	9	32	
Blankenburg . . . . .	—	1	—	.	2	.	.	.	.	2	2	7	—	
Harzburg . . . . .	2	5	.	1	2	1	.	1	5	1	2	17	37	
Seesen . . . . .	2	3	2	1	1	.	2	.	.	4	5	4	24	
Walfenried . . . . .	2	4	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2	10	
Wrescherode . . . . .	1	3	1	1	2	2	8	4	1	8	3	4	38	
Hohenbüchen . . . . .	.	5	1	1	2	.	4	3	.	3	3	5	27	
Lüerdissen . . . . .	.	1	.	.	1	.	.	.	.	2	.	.	4	
Stadtdendorff . . . . .	3	3	1	.	.	1	.	.	1	5	4	2	20	
Holzberg . . . . .	13	9	14	12	2	2	10	3	7	10	10	9	101	
Schießhaus . . . . .	8	3	.	1	1	1	5	.	.	.	4	.	23	
Neuhaus . . . . .	5	1	1	1	1	1	1	.	1	5	5	1	23	
Ottenstein . . . . .	4	1	.	.	.	1	2	.	.	3	7	2	20	

1927

(Fortsetzung)

## 9. Zahl der Tage mit Gewitter.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	.	.	.	.	2	4	9	4	1	.	.	.	20
Calvörde	.	.	.	.	3	3	9	5	1	.	.	.	21
Giebel	.	.	.	.	3	2	11	6	1	.	.	.	23
Dannndorf	.	.	.	.	3	2	10	5	2	.	.	.	22
Campen	.	.	.	.	2	4	8	7	4	.	.	.	25
Riddagshausen	.	.	2	1	3	4	5	4	4	.	.	.	23
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	.	.	2	1	2	1	7	6	3	.	.	.	22
Fürstenaue	.	.	2	.	2	3	7	7	4	1	.	.	26
Mariental	.	.	.	.	2	3	7	6	2	.	.	.	20
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	.	.	.	1	2	1	6	4	1	.	.	.	15
Brunnsleberfeld	.	.	1	1	3	4	10	5	1	.	.	.	25
Alte	.	.	.	1	2	3	7	8	2	.	.	.	23
Hessen	.	.	.	1	2	.	7	.	.	.	.	.	.
Lichtenberg	.	.	2	1	3	3	6	5	2	.	.	.	22
Lutter a. B.	.	.	1	1	2	3	6	4	1	.	.	.	18
Rübeland	.	.	.	1	1	2	9	5	1	.	.	.	19
Totenrode	.	.	.	.	1	1	11	4	1	.	.	.	18
Allrode	.	.	.	.	.	.	12	7	1	.	.	.	.
Stiege	.	.	.	2	1	1	10	6	1	.	1	.	22
Hasselfelde	.	.	.	2	1	2	10	3	1	.	.	.	19
Grüntal	.	.	.	1	1	.	8	4	1	.	.	.	15
Hohegeiß	.	.	1	1	2	.	2	4	1	.	.	.	11
Wieda	.	.	1	1	1	2	7	5	1	.	.	.	17
Königsfrug	.	.	1	2	3	3	9	6	1	.	.	.	25
Eggerode	.	.	.	2	2	1	11	4	1	.	.	.	21
Blankenburg	.	.	.	.	1	2	14	5	1	.	.	.	23
Harzburg	.	.	.	.	2	1	6	5	1	.	.	.	15
Seesen	.	.	.	3	2	5	8	6	2	.	.	.	26
Walfenried	.	.	.	2	1	4	8	6	2	.	.	.	23
Brescherode	.	.	.	.	2	5	7	5	2	.	.	.	21
Hohenbüchen	.	.	1	1	3	5	6	9	2	.	.	.	27
Lüerdissen	.	.	1	1	3	2	7	6	2	.	.	.	22
Stadtoldendorf	.	.	1	1	2	2	6	5	1	.	.	.	18
Holzberg	.	.	1	1	3	5	9	5	2	.	.	.	26
Schießhaus	.	.	1	.	2	5	8	6	2	.	.	.	24
Neuhaus	.	.	.	.	3	1	8	4	2	.	.	.	18
Ottenstein	.	.	1	1	2	3	6	6	2	.	.	.	21

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	.	1	2	.	2	1	2	4	4	2	1	5	24
Calvörde	.	1	4	.	3	3	3	2	4	4	1	4	29
Giebel	.	.	4	.	2	.	2	4	2	.	.	2	18
Dannndorf	2	3	5	.	5	4	1	2	2	2	1	4	31
Campen	3	3	4	.	3	3	4	4	3	2	2	6	37
Riddagshausen	5	2	4	.	5	2	4	5	4	3	.	3	37
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	3	6	5	1	6	3	5	6	4	2	2	5	48
Fürstenaue	4	2	5	.	7	2	2	4	8	6	2	5	47
Mariental	2	6	5	.	4	7	5	3	5	4	2	5	48
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
Brunnsleberfeld	.	.	4	1	9	7	4	8	7	3	.	3	46
Alte	6	2	8	3	14	8	9	7	8	3	1	8	77
Hessen	5	2	8	5	10	8	11	13	.	8	6	11	.
Lichtenberg	3	3	5	1	5	3	3	6	5	5	3	4	46
Lutter a. B.	1	.	2	.	.	.	4	1	1	3	.	3	15
Rübeland	.	3	2	.	2	1	1	2	.	2	.	1	14
Totenrode	2	7	7	1	5	5	6	7	4	4	.	3	51
Allrode	1	8	.	.	.	.	13	2	6	3	.	4	.

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Stiege	2	5	4	.	3	4	3	3	1	3	1	5	34
Hasselfelde	1	7	8	.	9	6	5	6	4	3	2	2	53
Grüntal	.	4	6	.	6	3	2	6	4	6	.	.	37
Hohegeiß	.	3	3	.	3	1	2	4	1	3	1	6	27
Wieda	1	4	5	.	4	2	3	2	4	3	.	5	33
Königsfrug	1	5	5	.	3	4	4	6	3	3	1	5	40
Eggerode	.	2	1	.	2	1	2	3	2	3	.	5	21
Blankenburg	.	9	.	2	5	5	3	8	8	5	4	11	.
Harzburg	5	6	3	1	7	7	3	6	7	4	2	1	52
Seesen	4	4	9	.	10	2	1	3	.	1	.	.	34
Walfenried	2	1	3	.	4	3	1	2	4	4	1	4	29
Brescherode	1	6	8	.	11	6	7	10	6	5	3	5	68
Hohenbüchen	1	2	5	1	7	5	3	3	5	1	.	4	37
Lüerdissen	2	5	4	.	6	3	4	7	4	6	1	6	48
Stadtoldendorf	3	4	4	.	6	3	1	3	1	2	.	3	30
Holzberg	3	6	7	1	7	3	2	5	4	5	3	5	51
Schießhaus	2	5	4	.	3	2	.	2	2	4	1	6	31
Neuhaus	.	6	3	.	3	3	1	3	.	3	.	1	23
Ottenstein	.	.	.	.	1	4	4	3	1	5	.	.	21

## 11. Zahl der trübigen Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	21	16	14	21	14	12	11	12	9	15	25	17	187
Calvörde	21	18	14	18	11	11	13	10	12	13	23	15	179
Giebel	22	16	11	14	9	12	8	14	10	16	22	21	175
Dannndorf	16	10	6	12	7	6	9	6	14	12	22	15	135
Campen	17	11	9	10	9	9	10	9	8	15	20	19	146
Riddagshausen	16	12	11	16	7	5	8	12	6	11	22	17	143
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	19	11	11	15	7	7	11	12	9	13	19	17	151
Fürstenaue	16	9	13	16	7	13	16	9	8	12	18	16	153
Mariental	19	8	8	14	8	9	7	10	8	8	16	19	134
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	26	20	9	15	12	10	8	9	16	19	27	25	196
Brunnsleberfeld	26	24	8	11	9	5	10	8	9	12	26	21	169
Alte	16	16	11	13	7	12	10	13	8	13	22	19	160
Hessen	18	16	12	15	4	11	12	9	.	11	22	18	.
Lichtenberg	17	5	6	12	6	6	10	11	8	9	18	16	124
Lutter a. B.	26	22	17	21	15	16	17	16	19	26	28	25	248
Rübeland	26	17	17	19	15	14	13	15	12	18	27	27	220
Totenrode	18	12	11	17	12	11	8	9	12	9	23	20	162
Allrode	17	11	.	.	.	.	2	11	14	11	24	16	.
Stiege	24	14	15	19	12	15	13	14	14	15	26	23	204
Hasselfelde	8	2	5	4	1	3	2	1	4	3	12	17	62
Grüntal	27	19	17	23	13	15	12	16	16	15	26	24	223
Hohegeiß	22	6	14	24	11	17	14	14	17	16	26	19	200
Wieda	27	16	19	25	14	14	13	18	20	21	24	19	230
Königsfrug	24	16	17	23	13	15	12	18	15	19	20	20	212
Eggerode	23	14	8	17	11	10	16	14	13	16	27	20	189
Blankenburg	.	7	.	13	11	9	6	8	17	10	19	18	.
Harzburg	11	8	6	9	4	2	5	5	4	2	9	14	79
Seesen	23	17	16	21	13	8	13	10	12	12	20	14	179
Walfenried	26	17	16	23	14	13	12	15	17	13	24	19	209
Brescherode	17	8	7	11	5	6	7	7	6	10	18	13	115
Hohenbüchen	17	10	10	19	8	10	13	14	11	15	22	16	165
Lüerdissen	25	12	15	19	9	13	13	14	12	18	20	16	186
Stadtoldendorf	23	14	12	22	9	13	16	12	15	18	18	17	189
Holzberg	14	6	3	15	5	2	9	4	6	9	16	13	102
Schießhaus	22	13	10	20	10	18	15	18	15	13	21	19	194
Neuhaus	22	9	9	18	7	13	10	14	12	18	22	20	174
Ottenstein	17	4	2	4	3	2	13	13	10	7	7	13	95



1927

## 12. Tagesmittel der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	2,0	1,0	6,7	6,9	9,6	13,5	18,3	17,3	14,0	8,5	2,1	— 3,6	8,0
Calvörde . . . . .	2,3	1,8	7,3	7,4	10,0	14,0	18,4	17,5	14,3	9,2	2,4	— 3,2	8,4
Riddagshausen . . . . .	2,2	1,8	7,4	7,4	10,2	14,3	18,0	17,3	14,4	9,2	2,3	— 3,4	8,4
Braunschweig . . . . .	2,9	2,2	7,6	7,5	10,9	14,7	18,0	17,3	14,0	9,6	2,8	— 2,5	8,8
Helmstedt . . . . .	2,5	<u>1,8</u>	<u>7,1</u>	6,9	10,5	<u>14,0</u>	<u>17,8</u>	<u>16,9</u>	13,7	9,3	<u>2,3</u>	<u>— 3,0</u>	8,3
Totenrode . . . . .	0,6	0,0	<u>5,3</u>	5,8	8,1	<u>12,1</u>	<u>15,8</u>	<u>15,0</u>	12,1	7,5	0,5	<u>— 4,7</u>	6,5
Stiege . . . . .	0,1	— 0,9	4,4	5,2	7,5	11,2	15,1	14,3	11,5	6,8	0,1	<u>— 4,7</u>	5,9
Hohegeiß . . . . .	— 0,9	— 0,5	4,3	4,4	7,5	11,0	15,5	14,4	11,2	6,7	— 0,5	<u>— 5,1</u>	5,7
Königskrug . . . . .	— 1,2	— 1,9	2,9	3,1	6,2	9,7	13,9	13,0	10,0	5,4	— 0,9	<u>— 5,3</u>	4,6
Blankenburg . . . . .	<u>1,8</u>	1,5	<u>7,1</u>	7,3	10,6	14,0	18,1	17,1	14,1	9,2	1,6	<u>— 4,7</u>	8,1
Harzburg . . . . .	<u>2,3</u>	1,6	<u>6,7</u>	6,7	9,0	13,1	17,1	16,3	14,0	8,9	2,2	<u>— 4,2</u>	7,8
Seesen . . . . .	2,5	1,8	6,9	7,1	9,8	13,5	17,4	16,3	13,5	8,7	1,8	<u>— 3,5</u>	8,0
Walfenried . . . . .	0,7	0,0	5,6	6,3	9,3	12,6	16,5	15,7	12,8	7,6	1,3	<u>— 3,8</u>	7,0
Stadtoldendorf . . . . .	2,4	1,8	6,8	7,1	10,6	13,7	17,6	17,0	14,6	9,5	2,6	<u>— 2,4</u>	8,4
Neuhaus . . . . .	1,2	0,8	4,8	5,5	8,8	12,1	15,6	14,9	12,2	7,2	1,1	<u>— 3,0</u>	6,8

## 13. Mittlere Tagesmaxima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born	4,4	4,0	11,9	11,5	16,0	19,4	23,6	22,5	19,0	13,3	4,4	— 0,9	12,4
Calvörde	4,6	4,3	11,8	11,5	15,8	19,2	23,3	22,3	18,8	13,3	4,3	— 0,6	12,4
Riddagshausen	4,9	5,2	12,4	11,8	16,1	19,7	23,1	22,4	19,0	13,6	4,6	— 0,2	12,7
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode	2,8	3,8	9,3	10,0	13,9	17,4	20,5	19,3	16,1	11,7	2,8	— 2,3	10,4
Stiege	2,3	3,7	8,3	8,8	13,5	16,3	20,3	19,2	15,9	11,0	2,5	— 1,6	10,0
Hohegeiß	1,1	4,0	8,3	8,3	12,5	15,8	20,1	18,8	15,1	10,5	2,2	— 2,4	9,5
Königskrug	0,7	1,4	6,3	6,3	10,8	14,5	18,3	16,6	13,5	8,9	1,4	— 2,8	8,0
Blankenburg	—	5,1	—	11,8	16,4	19,3	24,1	22,3	19,6	13,3	4,5	— 1,9	—
Harzburg	4,6	5,2	10,9	10,8	14,3	18,2	22,1	21,2	18,8	13,0	4,6	— 1,5	11,8
Seesen	4,0	4,7	10,7	10,2	15,4	18,0	22,0	20,9	17,8	12,6	3,8	— 0,6	11,6
Walfenried	3,3	3,8	10,6	10,8	15,6	18,5	22,0	21,0	17,7	12,0	3,5	— 0,9	11,5
Stadtoldendorf	4,0	4,4	10,7	10,7	15,9	18,2	21,7	21,2	18,4	13,5	4,4	0,0	11,9
Neuhaus	3,1	4,6	9,6	9,6	14,7	17,1	21,9	20,1	17,0	11,9	3,9	— 0,2	11,0

## 14. Mittlere Tagesminima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	— 0,5	— 2,0	1,4	2,3	3,2	7,6	13,0	12,2	9,0	3,8	— 0,2	— 6,2	3,6
Calvörde . . . . .	0,0	— 1,1	2,8	3,4	4,2	8,7	13,5	12,7	9,8	5,2	0,5	— 5,8	4,5
Riddagshausen . . . . .	— 0,4	— 1,6	2,3	3,1	4,2	8,9	12,9	12,1	9,8	4,9	0,1	— 6,5	4,2
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	— 1,5	— 3,8	1,2	1,7	2,3	6,8	11,1	10,6	8,0	3,4	— 1,7	— 7,0	2,6
Stiege . . . . .	— 2,0	— 5,4	0,6	1,6	1,4	6,2	10,0	9,5	7,2	2,7	— 2,4	— 7,7	1,8
Hohegeiß . . . . .	— 2,9	— 5,0	0,2	0,4	2,5	6,1	10,9	9,9	7,3	2,9	— 3,1	— 7,8	1,8
Königskrug . . . . .	— 3,2	— 5,2	— 0,5	— 0,1	1,6	4,9	9,6	9,4	6,5	2,0	— 3,2	— 7,7	1,2
Blankenburg . . . . .	—	— 2,1	—	2,9	4,8	8,8	12,2	12,0	8,6	5,1	— 1,2	— 7,5	—
Harzburg . . . . .	— 0,1	— 2,1	2,5	2,6	3,6	8,0	12,0	11,4	9,1	4,7	— 0,2	— 7,0	3,7
Seesen . . . . .	1,0	— 1,0	3,1	3,9	4,2	8,9	12,9	11,7	9,2	4,7	— 0,2	— 6,4	4,3
Walfenried . . . . .	— 2,0	— 3,8	0,7	1,8	2,9	6,7	11,1	10,5	8,0	3,1	— 0,8	— 6,7	2,6
Stadtoldendorf . . . . .	0,8	— 0,8	2,9	3,4	5,2	9,1	13,4	12,7	10,7	5,5	0,8	— 4,9	4,9
Neuhaus . . . . .	— 0,6	— 3,0	0,1	1,4	2,9	7,1	10,1	9,8	7,4	2,6	— 1,8	— 5,8	2,5

1927

## 15. Absolute Maxima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	8,6	10.	12,6	25.	20,3	22.	19,7	22.	27,9	31.	29,4	17.	30,6	1.	30,0	8.	26,7	7.	18,8	31.	15,8	3.	8,7	23.
Calvörde . .	8,7	10.	12,1	25.	19,7	22.	19,4	22.	26,6	31.	28,9	17.	29,7	1.	28,9	8.	26,3	7.	18,9	31.	16,4	3.	9,5	23.
Kiddagshausen	8,7	10.	13,4	28.	20,2	22.	20,3	22.	27,2	31.	31,6	17.	30,0	27.	30,1	8.	27,1	7.	18,4	31.	16,4	3.	9,9	23.
Braunschweig .	9,2	29.	13,1	25.28.	19,6	22.	20,1	22.	26,1	31.	30,0	17.	29,8	27.	33,0	8.	26,8	7.	18,4	31.	16,8	3.	10,7	23.
Helmstedt . .	8,6	10.	—	—	—	—	19,8	22.	27,6	31.	—	—	—	—	—	—	28,3	21.	19,8	31.	—	—	—	—
Totenrode . .	6,0	29.	10,0	23.	17,1	22.	19,7	22.	25,9	31.	28,0	17.	26,9	6.	26,3	8.	24,6	7.	16,7	31.	14,6	3.	7,0	23.
Stiege . . . .	6,9	10.	11,9	13.	16,3	22.	18,9	22.	24,9	31.	26,7	17.	26,5	6.	25,9	8.	23,7	2.	17,6	11.	13,7	1.	9,8	6.
Hohegeiß . . .	5,5	10.	11,6	28.	16,3	21.	18,0	22.	23,0	31.	25,5	30.	25,0	6. 27.	25,1	8.	22,5	2.	17,0	11.	12,9	1.	9,0	6.
Königsfrug . .	6,8	26.	8,7	13.	14,0	22.	15,7	22.	22,1	31.	25,3	17.	24,8	6.	24,5	8.	21,1	1.	16,9	11.	14,2	1.	8,4	6.
Blankenburg .	—	—	13,2	28.	—	—	22,1	22.	30,0	31.	31,2	16.	29,9	6.	29,8	8.	27,2	7.	18,2	27.31.	17,6	1.	9,7	24.
Harzburg . . .	8,5	10.	15,2	23.	18,1	22.	20,3	22.	24,1	31.	31,6	17.	29,0	27.	30,1	8.	27,2	7.	19,0	31.	15,9	3.	9,5	23.
Seeßen . . . .	7,9	10.	12,4	23.	18,5	22.	19,1	22.	23,6	6.	29,1	17.	27,5	27.	28,5	8.	26,2	2.	17,2	26.27.	14,4	3.	9,4	23.
Walfenried . .	8,0	10.	12,5	28.	18,2	22.	21,0	22.	27,1	31.	29,0	17.	28,1	6.	28,2	8.	25,7	7.	17,6	11.	14,3	3.	8,3	23.
Stadtfeldendorf	7,8	9.	12,8	25.28.	18,6	21.	19,3	22.	24,8	9.	30,0	17.	28,1	27.	29,0	8.	28,2	2.	18,6	27.	16,9	1.	9,2	23.
Neuhaus . . .	6,9	7. 12.	10,7	28.	17,4	21.	19,8	22.	23,8	31.	28,7	17.	26,5	31.	27,8	8.	26,3	2.	16,8	10.	13,6	1.	10,4	6.

## 16. Absolute Minima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	— 13,5	24.	— 12,4	20.	— 6,6	15.	— 3,2	5. 28.	— 4,3	1.	1,8	11.	6,2	21.	5,8	18.	— 0,4	29.	— 3,7	22.	— 9,2	22.	— 24,2	20.
Calvörde . . .	— 11,2	24.	— 8,1	20.	— 4,8	15.	— 1,0	5.	— 2,4	1.	3,7	11.	8,0	21.	7,8	18.	2,2	29.	— 1,8	22.	— 8,7	22.	— 23,7	20.
Kiddagshausen	— 12,1	24.	— 8,1	20.	— 4,3	15.	— 2,1	28.	— 1,7	11.	4,3	10.	7,3	21.	7,7	18.	2,4	29.	— 2,0	22.	— 8,0	22.	— 23,2	20.
Braunschweig .	— 7,7	24.	— 6,0	20.	— 2,9	15.	1,6	3. 28.	0,1	11.	5,1	10.	9,2	21.	9,9	18.	4,1	29.	0,6	22.	— 7,8	22.	— 18,8	21.
Helmstedt . . .	— 9,0	25.	—	—	—	—	— 0,4	17.	— 1,1	1. 11.	—	—	—	—	—	—	4,5	29.	0,4	22.	—	—	—	—
Totenrode . . .	— 8,3	24.	— 13,5	20.	— 5,1	15.	— 2,8	28.	— 3,1	11.	1,3	23.	5,0	21.	5,1	18.	0,8	29.	— 1,7	22.	— 10,3	22.	— 20,9	21.
Stiege . . . .	— 15,3	24.	— 18,1	20.	— 7,2	15.	— 2,9	3.	— 4,5	2.	— 0,4	23.	3,1	21.	2,8	18.	— 2,9	29.	— 3,9	16.	— 13,5	14.	— 28,8	21.
Hohegeiß . . .	— 7,8	24.	— 12,5	20.	— 5,4	15.	— 2,1	3.	— 3,4	11.	1,0	10.	5,8	20.	5,6	27.	— 2,0	27.	0,0	4.	— 12,8	23.	— 18,5	21.
Königsfrug . .	— 11,3	23.	— 16,4	20.	— 5,7	17.	— 3,6	5.	— 3,5	11.	0,6	23.	5,7	20.	3,5	18.	— 0,7	29.	— 2,8	16.	— 12,3	23.	— 18,7	21.
Blankenburg .	—	—	— 10,0	20.	—	—	— 1,2	2.	— 0,2	2.	4,8	10.	7,8	4.	9,0	27.	3,4	27.	1,4	16.	— 9,8	22.	— 21,6	21.
Harzburg . . .	— 5,3	23.	— 9,4	13.	— 5,6	15.	— 0,1	3. 12.	— 0,6	2.	3,7	10.	6,7	21.	7,9	18.	4,1	28.	— 0,7	16.	— 9,1	22.	— 24,3	21.
Seeßen . . . .	— 6,0	23.	— 6,8	20.	— 2,8	16.	— 0,8	3.	— 1,9	11.	2,7	10.	7,8	21.	6,2	27.	2,8	28.	— 0,8	16.	— 8,3	23.	— 24,7	21.
Walfenried . .	— 10,5	27.	— 10,6	13.	— 4,9	15.	— 3,0	3.	— 2,4	11.	2,0	6.	6,3	2.	5,3	18.	0,7	28.	— 0,8	21.	— 8,2	23.	— 24,5	21.
Stadtfeldendorf	— 7,5	23.	— 5,1	9.	— 3,0	15.	— 0,1	28.	— 1,6	11.	3,3	10.	7,9	21.	8,8	18.	3,5	28.	1,8	21.	— 7,5	23.	— 17,5	21.
Neuhaus . . .	— 9,5	23.	— 10,7	20.	— 5,5	15.	— 3,6	27.	— 5,4	11.	1,0	23.	4,5	3.	4,6	29.	— 0,1	29.	— 0,6	16.	— 9,5	21.	— 19,5	18.

1927

## 17. Zahl der Eistage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	2	7	.	.	.	.	.	.	.	.	6	19	34
Calvörde . . . . .	2	4	.	.	.	.	.	.	.	.	6	18	30
Riddagshausen . . . . .	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.	4	20	29
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	4	5	.	.	.	.	.	.	.	.	7	24	40
Stiege . . . . .	3	6	.	.	.	.	.	.	.	.	10	23	42
Hohegeiß . . . . .	6	5	.	.	.	.	.	.	.	.	9	23	43
Königsfrug . . . . .	10	11	1	.	.	.	.	.	.	.	16	23	61
Blankenburg . . . . .	—	3	—	.	.	.	.	.	.	.	7	21	—
Harzburg . . . . .	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	5	21	30
Seesen . . . . .	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	4	20	28
Walfenried . . . . .	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	7	20	35
Stadtoldendorf . . . . .	1	5	.	.	.	.	.	.	.	.	5	17	28
Neuhaus . . . . .	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	8	14	30

## 19. Zahl der Sommertage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	.	.	.	.	1	5	10	8	1	.	.	.	25
Calvörde . . . . .	.	.	.	.	1	4	11	7	2	.	.	.	25
Riddagshausen . . . . .	.	.	.	.	1	3	10	10	4	.	.	.	28
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	.	.	.	.	1	3	4	2	.	.	.	.	10
Stiege . . . . .	.	.	.	.	2	4	3	.	.	.	.	.	9
Hohegeiß . . . . .	.	.	.	.	2	2	2	.	.	.	.	.	6
Königsfrug . . . . .	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1
Blankenburg . . . . .	.	.	.	.	2	3	13	7	3	.	.	.	28
Harzburg . . . . .	.	.	.	.	3	7	3	2	.	.	.	.	15
Seesen . . . . .	.	.	.	.	3	7	3	1	.	.	.	.	14
Walfenried . . . . .	.	.	.	.	1	3	8	5	3	.	.	.	20
Stadtoldendorf . . . . .	.	.	.	.	3	8	7	5	.	.	.	.	23
Neuhaus . . . . .	.	.	.	.	2	5	4	1	.	.	.	.	12

## 18. Zahl der Frosttage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	13	17	10	9	5	.	.	.	1	6	18	29	108
Calvörde . . . . .	11	18	9	2	5	.	.	.	.	4	16	29	94
Riddagshausen . . . . .	12	16	7	4	4	.	.	.	.	2	18	29	92
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	18	24	12	11	6	.	.	.	.	6	22	29	128
Stiege . . . . .	18	21	11	12	10	1	.	.	2	9	21	28	133
Hohegeiß . . . . .	29	28	13	16	7	.	.	.	.	.	21	31	145
Königsfrug . . . . .	29	25	17	19	9	.	.	.	1	8	22	30	160
Blankenburg . . . . .	—	20	—	2	1	.	.	.	.	.	21	28	—
Harzburg . . . . .	16	15	6	2	3	.	.	.	.	1	19	28	90
Seesen . . . . .	10	16	5	1	2	.	.	.	.	2	20	28	84
Walfenried . . . . .	23	25	14	9	7	.	.	.	.	5	21	30	134
Stadtoldendorf . . . . .	10	16	3	1	2	.	.	.	.	.	15	28	75
Neuhaus . . . . .	21	22	13	8	5	.	.	.	1	2	19	28	119

## 20. Frostgrenzen.

Station	Frost	
	Letzter	Erster
Datum		
Born . . . . .	21. 5.	29. 9.
Calvörde . . . . .	19. 5.	9. 10.
Riddagshausen . . . . .	19. 5.	16. 10.
Braunschweig . . . . .	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.
Totenrode . . . . .	19. 5.	9. 10.
Stiege . . . . .	23. 6.	28. 9.
Hohegeiß . . . . .	27. 5.	10. 11.
Königsfrug . . . . .	30. 5.	29. 9.
Blankenburg . . . . .	2. 5.	10. 11.
Harzburg . . . . .	14. 5.	16. 10.
Seesen . . . . .	19. 5.	16. 10.
Walfenried . . . . .	29. 5.	9. 10.
Stadtoldendorf . . . . .	14. 5.	13. 11.
Neuhaus . . . . .	19. 5.	29. 9.

## Beobachtungen im Jahre 1928.

### 1. Allgemeine Beschreibung der Witterung.

Der **Januar** war milde und naß. In den ersten Tagen herrschte zwar noch strenger Frost, am 4. früh trat aber Tauwetter ein, und es blieb milde bis zum Monatschluß. Der **Februar** war im ersten und zweiten Drittel milde und dabei im zweiten Drittel reich an Niederschlägen. Das dritte Drittel brachte schönes, trockenes Wetter mit starken Nachtfrost, unter denen die Wintersaaten litten. Der **März** war kalt und trocken; bei schneefreiem Boden und östlichen Winden haben die Wintersaaten und Forstkulturen gelitten. Der **April** war sehr veränderlich. Späte Schneefälle beeinflussten Bestellungs- und Kulturarbeiten ungünstig. Am Monatschluß trocknete der Boden sehr aus. Die Vegetation war sehr zurück, wurde aber durch eintretende Sommer-temperatur in den letzten Tagen ziemlich gefördert. Der **Mai** war in der ersten Woche warm und trocken; dann regnete es drei Wochen lang fast täglich bei niedrigen Temperaturen. Der **Juni** war kühl und regnerisch; Nachtfrost in den beiden ersten Nächten haben erheblichen Schaden verursacht. In Schießhaus

richtete eine Windhose am 10. mittags im Walde Bruch- und Wurfschaden an. Der **Juli** war im allgemeinen warm und trocken; nach den Gewittern am 3. und 4. mit orkanartigem Sturm und wolkenbruchartigem Regen trat aber eine empfindliche Abkühlung ein. Einige Tage darauf setzte eine Dürreperiode ein, die bis zum Monatschluß anhielt; das Getreide kam schnell zur Reife, und stellenweise trat Wasserknappheit ein. Der **August** war trübe und regnerisch; die häufigen Niederschläge verzögerten das Einbringen der Ernte. Der **September** war sehr trocken. Der **Oktober** war reich an Niederschlägen, die der Land- und Forstwirtschaft zustatten kamen. Der **November** war milde und naß. Die Niederschläge betrugen mehr als das Doppelte der normalen Monatsmenge; die Flüsse führten daher zeitweise Hochwasser. Der **Dezember** war sehr trübe. Die erste Woche war noch milde, dann setzte aber strenger Frost ein, der bis zum Feste anhielt. Am 1. Weihnachtstage trat ein Wetterumschlag ein und vom 2. Festtage an herrschte bis zum Monatsende Tauwetter.

1928.

## 2. Niederschlagsmengen.

Station	Niederschlagshöhe in mm													Größte Tagesmenge	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	November	Dezemb.	Jahr	Höhe mm	gemessen am
Born . . . . .	48	53	31	43	52	38	53	59	3	79	118	42	626	41,1	5. 11.
Calvörde . . . . .	51	53	29	47	62	38	56	83	3	79	101	37	639	27,4	5. 11.
Giebel . . . . .	71	62	24	42	59	53	42	94	6	78	102	46	679	27,5	5. 11.
Dannorf . . . . .	54	46	21	38	51	46	70	78	6	67	80	36	593	26,9	5. 7.
Campen . . . . .	63	54	24	52	62	46	53	89	6	82	104	47	682	25,7	12. 10.
Riddagshausen . . . . .	56	50	30	67	71	47	48	87	14	80	88	37	675	24,1	12. 10.
Braunschweig . . . . .	51	44	24	65	67	44	55	131	14	82	92	35	704	25,2	24. 5.
Wolfenbüttel . . . . .	33	30	17	36	46	36	48	87	8	82	68	31	522	26,5	12. 10.
Fürstenaue . . . . .	40	41	19	62	57	49	38	117	13	64	69	24	593	28,0	12. 10.
Mariental . . . . .	50	44	28	47	65	45	60	68	9	79	103	38	636	28,1	24. 5.
Helmstedt . . . . .	54	47	28	48	61	41	47	63	9	86	96	39	619	.	.
Groß Rode . . . . .	66	59	40	106	113	49	66	115	9	140	109	60	932	38,2	1. 5.
Brunshausen . . . . .	61	66	26	73	100	57	59	96	10	125	88	50	811	33,3	1. 5.
Alte . . . . .	47	34	7	60	42	58	48	101	10	90	22	27	546	32,2	12. 10.
Hessen . . . . .	54	39	11	52	57	63	51	80	7	103	69	33	619	40,0	13. 10.
Lichtenberg . . . . .	48	50	19	72	73	59	53	126	26	101	95	48	770	36,0	12. 10.
Lutter a. B. . . . .	53	51	23	74	65	50	65	116	33	102	119	49	800	39,4	12. 10.
Rübeland . . . . .	28	41	12	39	34	21	22	34	21	51	93	36	432	10,6	17. 11.
Totenrode . . . . .	55	54	43	99	58	22	62	45	26	68	86	63	681	25,8	13. 4.
Allrode . . . . .	48	43	35	90	54	18	52	76	20	75	131	52	694	31,5	26. 11.
Stiege . . . . .	57	66	26	92	55	25	72	56	30	88	144	47	758	36,5	26. 11.
Hasselfelde . . . . .	82	84	51	156	64	30	66	54	31	80	164	41	903	55,2	26. 11.
Grüntal . . . . .	101	115	54	90	46	42	70	58	38	103	188	64	969	45,8	26. 11.
Hohegeiß . . . . .	102	122	38	93	53	41	66	97	42	72	184	66	976	48,7	26. 11.
Wieda . . . . .	121	138	24	78	52	52	58	86	52	131	169	64	1025	42,8	25. 9.
Königsberg . . . . .	181	200	37	107	79	64	70	103	48	156	282	118	1445	54,6	26. 11.
Eggerode . . . . .	36	32	31	84	54	15	53	44	25	44	67	41	526	22,7	26. 11.
Blankenburg . . . . .	50	38	31	83	55	17	50	48	31	72	97	48	620	26,4	12. 10.
Harzburg . . . . .	66	69	38	89	61	34	65	78	38	98	150	52	838	33,6	12. 10.
Seesen . . . . .	47	53	23	74	69	38	47	111	38	83	96	45	724	35,8	12. 10.
Walfentied . . . . .	80	78	20	81	43	36	59	72	40	101	120	47	777	33,1	25. 9.
Breschlerode . . . . .	52	53	15	75	96	48	62	107	62	94	107	48	819	44,0	25. 9.
Hohenbüchen . . . . .	66	80	16	89	68	54	73	132	37	102	131	59	907	37,8	12. 10.
Lüerdissen . . . . .	68	78	17	84	65	63	73	107	40	103	136	61	895	33,1	25. 9.
Stadtfeldendorf . . . . .	50	68	11	63	37	38	49	82	47	80	121	57	703	42,5	25. 9.
Holzberg . . . . .	57	66	13	90	40	66	65	106	41	90	133	55	822	34,1	25. 9.
Schießhaus . . . . .	78	79	18	107	59	68	81	107	52	104	148	70	971	40,5	25. 9.
Neuhaus . . . . .	117	91	26	106	68	98	80	120	45	110	163	111	1135	40,8	25. 9.
Ottenstein . . . . .	71	76	11	108	41	65	72	102	58	108	144	65	921	38,2	25. 9.

1928

## 3. Starke Regenfälle in kurzer Zeit.

Nr.	Station	Datum	Nieder- schlags- menge	Dauer		Menge für	
			mm	Stunden	Minuten	mm	mm
	nichts						

## 4. Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	15	14	10	12	14	13	8	15	1	18	19	12	151
Calvörde	13	15	9	12	14	16	8	17	2	17	19	11	153
Giebel	15	14	5	14	15	14	8	17	5	20	20	12	159
Dannndorf	14	11	5	14	11	14	8	18	4	20	18	12	149
Campen	16	12	8	17	14	17	7	14	4	20	16	15	160
Riddagshausen	11	11	10	15	12	13	9	16	4	16	15	12	144
Braunschweig													
Wolfenbüttel	13	11	7	16	11	14	9	15	5	18	17	14	150
Fürstenaue	13	12	8	16	10	11	5	15	2	11	14	4	121
Mariental	13	13	10	16	16	17	9	16	4	19	18	13	164
Helmstedt													
Groß Rode	11	16	12	19	11	14	10	16	4	15	15	9	152
Brunsfelderfeld	11	16	9	18	16	16	9	17	4	19	17	12	164
Affe	12	12	5	15	11	15	9	16	5	17	7	8	132
Hessen	7	6	5	10	10	—	7	10	—	12	10	7	—
Lichtenberg	9	9	8	16	12	15	7	15	4	17	15	10	137
Lutter a. B.	14	12	11	15	12	17	11	15	4	19	16	12	158
Rübeland	11	13	5	14	13	12	11	12	4	16	18	14	143
Totenrode	11	10	7	12	12	9	10	13	4	13	14	12	127
Altrode	14	12	8	15	—	—	7	13	3	17	15	11	—
Stiege	17	15	11	16	12	13	9	17	4	18	15	15	162
Hasselfelde	9	12	8	13	11	8	8	15	3	13	14	9	123
Grüntal	11	11	8	21	14	17	10	17	3	20	17	15	164
Hohegeiß	14	15	9	16	13	14	10	18	—	—	21	9	—
Wieda	17	16	10	18	12	18	10	19	6	20	20	15	181
Königsfrug	16	15	—	17	14	14	10	16	4	17	21	13	—
Eggerode	13	7	9	13	15	11	9	14	4	15	12	12	134
Blankenburg	—	7	5	14	12	8	8	13	5	16	16	14	—
Harzburg	13	13	13	15	14	15	9	16	4	15	15	12	154
Seesen	19	13	11	17	14	15	7	15	5	19	16	13	164
Walfenried	16	15	9	20	14	17	10	19	5	17	22	16	180
Brescherode	18	14	10	18	13	14	7	15	5	21	17	14	166
Hohenbüchen	16	13	9	20	14	20	8	16	6	21	19	12	174
Lüerdisen	18	14	9	18	14	17	7	14	6	19	20	12	168
Stadtfeldendorf	15	14	8	16	12	14	7	16	3	18	18	13	154
Holzberg	17	16	8	19	15	18	9	15	7	19	18	15	176
Schießhaus	18	16	9	18	14	18	9	15	7	20	18	17	179
Neuhaus	18	13	8	18	15	17	9	13	4	18	18	13	164
Ottenstein	9	16	6	19	14	13	7	14	5	16	18	12	149

## 5. Zahl der Tage mit Schneefall.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	6	4	5	5	3							8	31
Calvörde	3	2	5	1	1							5	17
Giebel	4	2	1	6								4	17
Dannndorf	2	3	4	5	1							4	19
Campen	5	3	3	6	2							8	27
Riddagshausen	2	1	3	4	1							4	15
Braunschweig													
Wolfenbüttel	4	3	3	6	1							11	28
Fürstenaue	4	2	2	7	1							4	20
Mariental	3	3	5	8	1							8	28
Helmstedt													
Groß Rode	7	4	6	9	2							6	34
Brunsfelderfeld	2	3	2	7	2							6	22
Affe	3	4	3	6	1							5	22
Hessen	1	—	2	6	2							2	—
Lichtenberg	4	2	4	8							1	5	24
Lutter a. B.	5	1	4	6	1						1	7	25
Rübeland	10	4	4	11	3					1	2	7	42
Totenrode	8	5	4	7	3					1	2	7	37
Altrode	—	—	3	12						2	4	11	—
Stiege	10	7	4	14	4					2	4	15	60
Hasselfelde	6	5	4	9	6					2	4	6	42
Grüntal	7	4	5	10	4					1	4	9	44
Hohegeiß	10	6	3	12	3					—	3	7	—
Wieda	9	6	3	10	4						3	10	45
Königsfrug	12	13	—	13	6	2			2	5	7	12	—
Eggerode	5	3	4	8	2							7	29
Blankenburg	—	2	4	8	4					1	1	8	—
Harzburg	5	4	4	8	3							6	30
Seesen	1	3	3	8	1							6	22
Walfenried	7	6	3	9	4						1	13	43
Brescherode	4	5	3	7	2					1	2	7	31
Hohenbüchen	5	5	4	9	2					2	3	9	39
Lüerdisen	2	3	4	8	3							5	25
Stadtfeldendorf	3	7	4	8	4						3	8	37
Holzberg	3	5	3	11	5					1		7	35
Schießhaus	6	7	4	8	5					2	1	12	45
Neuhaus	4	5	3	10	4					1	1	7	35
Ottenstein	3	3	3	9	4					1	1	6	30

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	2	1	6	2								17	28
Calvörde	2	1	3									16	22
Giebel	2	1	2									14	19
Dannndorf	2	2	3	2								15	24
Campen	1	1	2	2								15	21
Riddagshausen	2		3									16	21
Braunschweig													
Wolfenbüttel	4	3	4	6	1							15	33
Fürstenaue	2	1	5	4	1							14	27
Mariental	3	1	8	3								15	30
Helmstedt													
Groß Rode	2	4	5	7	1							15	34
Brunsfelderfeld		1		5	1							16	23

1928

(Fortsetzung)

(Fortsetzung)

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Assen . . . . .	3	3	4	1	1							16	28
Hessen . . . . .	1	.	4	4	.	.	.	.	.	.	.	13	22
Lichtenberg . . . .	2	1	6	5	.	.	.	.	.	.	.	15	29
Lutter a. B. . . . .	1	2	7	5	.	.	.	.	.	.	.	17	32
Rübeland . . . . .	13	1	9	7	.	.	.	.	.	.	.	18	48
Totenrode . . . . .	18	8	14	10	1	.	.	.	.	.	1	20	72
Allrode . . . . .	.	.	13	12	.	.	.	.	.	.	.	17	42
Stiege . . . . .	31	18	15	12	1	.	.	.	.	1	1	22	101
Hasselfelde . . . .	23	.	13	12	7	.	.	.	.	.	4	19	78
Grüntal . . . . .	31	12	16	11	1	.	.	.	.	.	3	22	96
Hohegeiß . . . . .	31	29	31	14	.	.	.	.	.	.	2	.	107
Wieda . . . . .	19	12	6	7	3	.	.	.	.	.	.	18	65
Königsstrug . . . .	31	29	.	16	3	.	.	.	1	4	7	31	122
Eggerode . . . . .	9	.	12	6	.	.	.	.	.	.	.	17	44
Blankenburg . . . .	—	.	11	7	1	.	.	.	.	.	.	17	—
Harzburg . . . . .	5	2	10	5	1	.	.	.	.	.	.	17	40
Seesen . . . . .	.	2	6	5	1	.	.	.	.	.	.	15	29
Walsenried . . . . .	13	8	6	9	4	.	.	.	.	.	3	21	64
Brescherode . . . .	1	2	3	7	1	.	.	.	.	.	.	15	29
Hohenbüchen . . . .	2	.	2	5	1	.	.	.	.	.	.	14	24
Lüerdissen . . . . .	.	1	4	2	1	.	.	.	.	.	.	15	23
Stadoldendorf . . .	2	2	2	4	.	.	.	.	.	.	.	16	26
Holzberg . . . . .	6	6	8	10	2	.	.	.	.	.	.	19	51
Schießhaus . . . . .	7	7	6	8	3	.	.	.	.	.	1	19	51
Neuhaus . . . . .	15	7	9	10	1	.	.	.	.	.	1	19	62
Ottenstein . . . . .	1	3	6	7	1	.	.	.	.	.	.	.	18

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Born . . . . .	7	1	5	0	.	.	.	.	.	.	.	11	5	
Calvörde . . . . .	4	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	7	5	
Giebel . . . . .	4	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	11	4	
Danndorf . . . . .	6	3	3	2	.	.	.	.	.	.	.	13	8	
Campen . . . . .	4	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	7	4	
Riddagshausen . . . . .	4	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	8	4	
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Wolfenbüttel . . . . .	0	3	0	2	0	.	.	.	.	.	.	8	2	
Fürstenau . . . . .	2	1	3	2	0	.	.	.	.	.	.	5	2	
Mariental . . . . .	5	0	6	2	.	.	.	.	.	.	.	11	6	
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Groß Rode . . . . .	1	2	6	7	3	.	.	.	.	.	.	17	8	
Brunnsleberfeld . . . . .	—	1	.	6	3	.	.	.	.	.	.	12	6	
Assen . . . . .	1	4	6	1	0	.	.	.	.	.	.	7	4	
Hessen . . . . .	2	?	7	7	.	.	.	.	.	.	.	4	4	
Lichtenberg . . . . .	0	0	3	2	.	.	.	.	.	.	.	4	2	
Lutter a. B. . . . .	1	1	5	4	.	.	.	.	.	.	.	9	4	
Rübeland . . . . .	16	5	17	25	.	.	.	.	.	.	.	15	10	
Totenrode . . . . .	12	16	25	25	1	.	.	.	.	.	2	18	10	
Allrode . . . . .	.	.	7	25	.	.	.	.	.	.	.	16	7	
Stiege . . . . .	12	20	12	20	1	.	.	.	.	1	2	12	5	
Hasselfelde . . . . .	25	.	23	18	0	.	.	.	.	.	0	15	6	
Grüntal . . . . .	22	27	22	30	1	.	.	.	.	.	1	20	9	
Hohegeiß . . . . .	25	32	14	20	.	.	.	.	.	.	15	16	4	
Wieda . . . . .	6	15	5	4	2	.	.	.	.	.	.	9	3	

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Königskrug . . .	39	70	46	31	11	.	.	.	2	3	38	42	30	
Eggerode . . .	2	.	10	15	.	.	.	.	.	.	.	15	7	
Blankenburg . . .	—	.	14	16	0	.	.	.	.	.	.	17	—	
Harzburg . . .	3	2	13	6	0	.	.	.	.	.	.	9	5	
Seesen . . .	—	2	9	2	3	.	.	.	.	.	.	9	4	
Walsenried . . .	6	6	3	7	4	.	.	.	.	.	1	11	3	
Brescherode . . .	0	0	0	1	0	.	.	.	.	.	.	8	2	
Hohenbüchen . . .	1	.	4	8	2	.	.	.	.	.	.	10	6	
Lüerdisen . . .	—	2	6	2	2	.	.	.	.	.	.	8	5	
Stadoldendorf . . .	3	8	1	3	.	.	.	.	.	.	.	5	3	
Holzberg . . .	5	10	3	12	4	.	.	.	.	.	.	13	6	
Schießhaus . . .	8	12	10	15	7	.	.	.	.	.	1	7	5	
Neuhaus . . .	7	15	10	10	3	.	.	.	.	.	3	12	6	
Ottenstein . . .	12	4	4	6	3	.	.	.	.	.	.	9	4	

## 8. Zahl der Tage mit Nebel.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	10	10	10	7	3	1	2	2	2	11	14	17	89
Calvörde . . . . .	4	3	5	5	.	1	.	6	8	8	2	5	47
Giebel . . . . .	—	.	1	2	.	.	.	.	2	4	2	2	13
Danndorf . . . . .	—	.	2	1	.	.	.	.	3	2	2	2	12
Campen . . . . .	—	.	1	2	.	.	.	.	4	3	2	1	13
Riddagshausen . . . . .	3	.	4	2	2	1	1	.	13	11	6	9	52
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	—	.	2	1	.	.	.	.	4	3	1	4	15
Fürstenau . . . . .	1	1	2	.	1	1	.	.	2	1	1	2	12
Mariental . . . . .	—	.	1	1	1	1	.	.	6	2	2	1	15
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	—	.	1	1	.	.	.	.	1	1	1	.	5
Brunnsleberfeld . . . . .	—	.	2	.	.	.	.	.	.	1	2	1	6
Assen . . . . .	—	.	4	.	.	.	.	.	2	1	.	.	7
Hessen . . . . .	—	.	1	1	.	.	.	.	.	.	1	.	3
Lichtenberg . . . . .	4	3	5	3	.	2	1	.	6	1	3	2	30
Lutter a. B. . . . .	—	.	2	.	.	1	.	.	4	1	1	.	9
Rübeland . . . . .	3	.	3	.	.	.	1	9	16	4	8	3	47
Totenrode . . . . .	—	.	2	6	.	.	1	1	1	.	2	1	14
Allrode . . . . .	.	.	2	2	.	.	.	.	1	2	6	6	19
Stiege . . . . .	8	5	4	7	.	.	.	1	12	3	10	9	59
Hasselfelde . . . . .	—	2	1	.	.	.	1	1	4	.	3	3	15
Grüntal . . . . .	1	2	2	.	.	1	.	1	7	.	9	4	27
Hohegeiß . . . . .	11	8	5	6	.	.	.	.	.	.	13	10	53
Wieda . . . . .	2	2	1	2	.	1	.	3	.	2	6	4	23
Königsstrug . . . . .	8	7	.	4	1	1	2	4	1	4	11	11	54
Eggerode . . . . .	3	.	3	3	.	.	.	2	2	2	5	3	23
Blankenburg . . . . .	.	1	.	2	.	.	.	.	2	2	6	14	27
Harzburg . . . . .	2	5	5	4	2	.	.	.	3	1	2	.	24
Seesen . . . . .	1	7	4	4	1	.	.	.	8	2	1	.	28
Walsenried . . . . .	1	1	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	5
Brescherode . . . . .	—	2	2	4	1	.	2	1	9	5	1	.	27
Hohenbüchen . . . . .	1	1	4	4	1	1	.	1	10	1	3	5	32
Lüerdisen . . . . .	—	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2
Stadoldendorf . . . . .	—	1	1	2	1	.	.	.	9	4	3	7	28
Holzberg . . . . .	6	13	6	9	7	2	2	11	6	5	11	12	90
Schießhaus . . . . .	1	4	3	5	2	.	1	1	3	2	4	3	29
Neuhaus . . . . .	2	2	3	2	.	.	.	2	4	1	8	3	27
Ottenstein . . . . .	1	1	2	.	1	.	1	.	3	1	1	.	11

1928

(Fortsetzung)

## 9. Zahl der Tage mit Gewitter.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	—	1	2	2	4	2	1	—	—	—	—	—	12
Calvörde	—	—	1	3	5	2	5	—	—	—	—	—	16
Giebel	—	—	2	1	4	2	3	—	—	—	—	—	12
Dannndorf	—	—	3	2	5	3	4	—	1	—	—	—	18
Campen	—	—	2	3	6	4	4	—	1	—	—	—	20
Riddagshausen	—	—	1	4	4	3	4	—	1	—	—	—	17
Braunschweig	—	1	1	3	5	—	6	—	—	1	—	—	—
Wolfenbüttel	—	1	1	3	3	3	2	1	—	—	—	—	14
Fürstenau	—	—	1	1	2	4	2	3	—	—	—	—	13
Mariental	—	—	1	1	2	2	2	—	—	—	—	—	8
Helmstedt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Groß Rode	—	—	2	1	3	3	1	—	1	—	—	—	11
Brunnsleberfeld	—	—	1	2	5	3	2	—	1	—	—	—	14
Alße	—	1	—	3	3	3	2	—	—	—	—	—	12
Hessen	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Lichtenberg	1	1	—	3	4	2	2	1	—	—	—	—	14
Lutter a. B.	—	1	—	1	2	4	4	1	1	—	—	—	14
Rübeland	1	—	—	1	1	1	4	1	—	—	—	—	9
Totenrode	—	—	2	—	1	3	2	—	—	—	—	—	8
Allrode	—	—	2	—	—	4	1	—	—	—	—	—	—
Stiege	1	1	—	1	1	5	1	—	—	—	—	—	10
Hasselfelde	—	—	1	1	1	3	1	—	—	—	—	—	7
Grüntal	1	—	—	3	3	6	2	—	—	—	—	—	15
Hohegeiß	1	1	—	3	3	3	5	3	—	—	—	—	19
Wieda	1	1	—	3	1	5	1	—	—	—	—	—	12
Königsfrug	—	—	1	1	1	4	1	—	—	—	—	—	8
Eggerode	—	—	1	1	2	3	1	—	—	—	—	—	8
Blankenburg	—	—	1	1	2	4	2	—	—	—	—	—	—
Harzburg	1	1	—	2	—	4	—	—	—	—	—	—	8
Seesen	1	—	1	2	3	5	2	1	—	—	—	—	15
Walfenried	1	1	—	1	1	4	1	—	—	—	—	—	9
Brescherode	1	1	—	1	2	5	2	—	—	—	—	—	12
Hohenbüchen	1	1	—	4	2	3	5	4	—	—	—	—	20
Lüerdissen	1	1	—	2	3	3	1	—	—	—	—	—	11
Stadtsoldendorf	1	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	4
Holzberg	1	1	—	1	1	3	1	1	1	—	—	—	11
Schießhaus	1	1	—	1	1	2	3	1	1	—	—	—	11
Neuhaus	1	1	—	1	1	3	1	1	—	1	—	—	11
Ottenstein	1	—	—	2	2	3	4	1	1	—	—	—	14

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	1	4	11	4	4	1	8	—	6	4	—	2	45
Calvörde	1	5	12	6	3	1	9	—	6	4	—	2	49
Giebel	—	2	11	3	3	1	7	—	4	2	1	—	34
Dannndorf	1	4	12	4	3	—	7	—	5	3	—	3	42
Campen	2	6	11	5	3	2	7	1	7	3	—	2	49
Riddagshausen	2	—	9	8	6	1	14	3	10	5	—	2	60
Braunschweig	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wolfenbüttel	3	6	13	8	4	2	8	2	11	3	—	3	63
Fürstenau	8	9	14	6	10	6	13	4	14	4	—	4	92
Mariental	6	5	15	9	6	2	10	2	9	4	1	4	73
Helmstedt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Groß Rode	—	—	—	1	2	1	2	—	1	—	—	—	7
Brunnsleberfeld	—	4	11	9	7	1	8	—	14	4	—	1	59
Alße	6	7	15	8	4	2	14	3	3	7	—	—	69
Hessen	14	11	19	11	13	—	17	8	—	14	11	8	—
Lichtenberg	2	6	13	6	5	1	10	1	9	7	—	2	62
Lutter a. B.	—	4	6	5	4	—	5	—	3	1	—	—	28
Rübeland	2	4	12	6	5	3	5	—	2	3	—	—	42
Totenrode	1	6	11	8	5	2	9	3	11	6	1	—	63
Allrode	4	3	15	10	—	—	18	—	11	4	1	2	—

## 11. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Stiege	3	6	13	7	3	2	5	—	7	4	2	—	52
Hasselfelde	6	7	16	6	7	4	11	5	7	6	1	1	77
Grüntal	—	3	9	2	9	4	8	3	6	4	2	1	51
Hohegeiß	2	4	12	7	5	3	6	1	—	—	1	1	—
Wieda	2	5	13	5	4	1	6	—	6	4	1	1	48
Königsfrug	3	5	—	5	5	1	7	1	4	6	1	1	—
Eggerode	4	4	11	3	3	1	3	—	5	1	—	1	36
Blankenburg	—	7	16	6	9	7	10	3	11	—	—	3	—
Harzburg	2	7	11	7	7	3	10	2	10	3	—	1	63
Seesen	1	2	8	3	3	1	8	—	2	1	1	—	30
Walfenried	2	4	13	6	5	2	5	1	9	3	—	1	51
Brescherode	5	6	14	7	9	6	11	3	12	7	2	1	83
Hohenbüchen	3	4	14	5	7	1	8	—	7	4	2	—	55
Lüerdissen	4	6	13	5	6	3	9	2	8	4	—	1	61
Stadtsoldendorf	3	3	13	4	5	1	5	—	7	4	—	—	45
Holzberg	2	7	13	7	6	1	7	—	12	4	1	—	60
Schießhaus	2	7	13	7	5	1	7	—	8	5	2	—	57
Neuhaus	—	6	12	5	7	1	10	—	11	5	—	—	57
Ottenstein	—	6	11	3	5	3	9	—	8	7	2	1	55

## 11. Zahl der trüben Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	19	18	10	16	10	12	9	11	5	14	19	21	164
Calvörde	18	14	11	13	11	8	9	9	2	11	15	17	138
Giebel	20	15	10	16	15	8	10	12	1	12	23	25	167
Dannndorf	16	17	10	12	4	2	7	8	2	8	20	20	126
Campen	17	15	10	14	10	6	7	9	2	9	19	13	131
Riddagshausen	12	16	10	13	7	3	6	7	2	10	21	15	122
Braunschweig	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wolfenbüttel	15	16	9	10	8	9	5	11	2	15	21	21	142
Fürstenau	16	16	8	14	7	12	4	8	6	13	22	16	142
Mariental	15	15	10	15	11	6	4	8	2	9	18	16	129
Helmstedt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Groß Rode	28	16	9	15	13	5	3	14	10	17	26	27	183
Brunnsleberfeld	25	16	8	15	13	8	5	11	2	14	19	20	156
Alße	11	17	8	10	8	4	4	5	—	3	3	3	76
Hessen	17	15	8	13	7	—	4	12	—	11	16	17	—
Lichtenberg	15	15	13	14	6	6	5	8	2	8	20	15	127
Lutter a. B.	25	19	13	18	18	22	13	18	8	22	25	27	228
Rübeland	24	18	11	19	14	11	10	18	7	14	22	24	192
Totenrode	17	15	12	11	10	5	5	7	2	2	4	11	101
Allrode	15	14	8	13	—	—	5	8	3	10	25	24	—
Stiege	17	18	13	19	17	8	10	14	7	10	25	24	182
Hasselfelde	9	6	3	5	1	—	—	—	2	6	4	9	45
Grüntal	23	15	14	16	10	11	6	7	3	10	22	24	161
Hohegeiß	21	16	12	17	11	6	7	10	—	—	23	21	—
Wieda	22	17	10	20	11	11	7	18	8	20	24	26	194
Königsfrug	20	16	—	16	12	10	4	12	6	14	23	23	156
Eggerode	17	13	10	11	12	11	1	13	6	15	24	17	150
Blankenburg	—	12	10	16	12	1	5	11	7	11	10	15	—
Harzburg	6	9	6	10	7	1	1	2	2	3	11	11	69
Seesen	17	16	9	14	14	8	8	11	2	11	18	12	140
Walfenried	19	18	13	17	13	9	6	12	7	14	23	25	176
Brescherode	12	15	10	9	3	3	3	8	2	8	16	16	105
Hohenbüchen	18	16	11	13	12	12	14	10	7	17	23	24	177
Lüerdissen	19	18	11	18	14	5	7	12	7	15	21	23	170
Stadtsoldendorf	19	17	11	15	15	13	8	12	6	20	25	29	190
Holzberg	12	12	7	11	4	4	3	6	3	9	14	18	103
Schießhaus	19	18	12	18	15	12	9	14	6	15	24	22	184
Neuhaus	20	18	8	14	8	11	5	6	3	15	21	23	152
Ottenstein	15	19	12	16	10	13	5	8	4	14	19	23	158



1928

## 12. Tagesmittel der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	1,4	2,8	2,5	6,9	9,8	13,7	17,7	15,8	12,1	9,0	6,6	— 0,7	8,2
Calvörde . . . . .	1,8	2,8	2,7	7,2	10,2	14,0	18,2	16,3	12,9	9,3	7,0	— 0,3	8,5
Riddagshausen . . . . .	1,8	3,0	3,2	7,6	11,1	13,5	17,8	16,1	12,6	9,4	7,0	— 0,3	8,6
Braunschweig . . . . .	2,4	3,6	3,5	8,1	10,9	14,2	19,1	16,1	12,5	9,4	7,4	— 0,7	9,0
Helmstedt . . . . .	2,0	3,1	3,0	7,6	10,5	13,4	18,6	15,8	12,6	9,0	7,1	— 0,1	8,6
Totenrode . . . . .	0,5	0,6	0,7	4,9	8,1	12,0	16,4	14,4	10,4	6,2	4,7	— 1,9	6,4
Stiege . . . . .	0,0	0,2	0,2	4,4	7,2	11,5	15,5	13,7	8,8	6,8	4,4	— 2,3	5,9
Hohegeiß . . . . .	— 1,4	— 0,2	0,8	4,9	7,5	10,7	16,0	14,1	9,7	6,7	3,5	— 3,2	5,8
Königsstrug . . . . .	— 1,5	— 0,8	0,0	3,4	5,7	9,7	14,1	12,3	9,3	5,5	2,7	— 3,8	4,7
Blankenburg . . . . .	1,8	2,2	2,0	7,1	9,7	14,0	18,8	16,4	13,6	9,6	7,3	0,3	8,6
Harzburg . . . . .	1,7	2,2	2,4	6,6	9,5	13,3	17,7	16,1	13,1	9,5	6,4	— 0,4	8,2
Seesen . . . . .	1,0	2,4	2,9	6,9	9,7	13,8	17,6	16,0	12,6	9,2	6,4	0,1	8,3
Walfenried . . . . .	0,2	1,5	2,1	6,2	9,4	13,0	17,4	15,0	11,5	7,8	5,6	— 1,2	7,4
Stadtoldendorf . . . . .	2,1	2,9	3,7	7,0	10,8	13,6	18,0	16,0	13,5	9,2	6,2	— 0,1	8,6
Neuhaus . . . . .	1,0	1,8	2,2	5,8	8,6	11,7	16,0	14,2	10,5	7,4	4,7	— 0,9	6,9

## 13. Mittlere Tagesmaxima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	4,4	6,0	7,7	12,4	16,0	20,2	24,7	21,5	20,0	13,7	9,6	1,8	13,2
Calvörde . . . . .	4,4	6,0	7,3	11,9	15,8	19,6	24,3	21,2	19,6	13,4	9,5	1,8	12,9
Riddagshausen . . . . .	4,5	6,1	8,1	12,1	15,8	19,5	24,2	21,4	19,1	13,9	9,8	1,9	13,1
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	3,1	3,9	5,7	9,1	12,8	17,3	22,7	19,3	16,4	10,8	7,3	0,2	10,7
Stiege . . . . .	2,8	3,5	6,1	9,0	12,3	17,2	22,3	19,0	16,7	11,2	6,8	— 0,1	10,6
Hohegeiß . . . . .	1,0	2,9	5,7	8,8	12,6	15,9	22,1	18,8	—	—	5,9	— 1,4	—
Königsstrug . . . . .	1,1	2,4	—	7,3	9,9	14,4	19,3	16,8	14,3	9,0	4,8	— 1,9	—
Blankenburg . . . . .	—	5,8	7,9	11,8	15,0	20,1	25,0	22,0	19,8	14,1	10,7	3,3	—
Harzburg . . . . .	4,7	5,9	8,2	10,9	14,4	18,8	23,8	21,1	18,5	13,5	8,8	1,9	12,5
Seesen . . . . .	4,2	5,8	8,2	11,7	14,6	19,0	23,2	20,4	18,5	12,8	8,4	1,7	12,4
Walfenried . . . . .	3,1	4,8	7,4	10,8	14,7	19,0	24,1	20,5	18,3	12,4	8,4	1,0	12,0
Stadtoldendorf . . . . .	4,4	5,4	8,1	11,3	15,2	18,7	23,7	20,0	19,7	13,2	8,6	1,5	12,5
Neuhaus . . . . .	3,5	5,2	7,8	10,5	14,6	17,7	22,8	19,9	17,4	12,0	7,4	0,6	11,6

## 14. Mittlere Tagesminima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	— 1,5	— 0,5	— 2,7	1,3	3,6	7,2	10,7	10,0	4,2	4,2	3,6	— 3,1	3,1
Calvörde . . . . .	— 0,7	— 0,3	— 1,9	2,5	4,5	8,5	12,0	11,3	6,3	5,2	4,6	— 2,3	4,1
Riddagshausen . . . . .	— 1,5	— 0,1	— 1,7	2,8	6,4	7,5	11,1	10,9	5,8	4,8	4,4	— 2,4	4,0
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	— 2,1	— 2,6	— 4,2	0,7	3,3	6,7	10,2	9,4	4,5	1,7	2,2	— 4,1	2,1
Stiege . . . . .	— 2,8	— 3,0	— 5,7	— 0,2	2,2	5,8	8,8	8,3	1,0	2,3	1,8	— 4,6	1,2
Hohegeiß . . . . .	— 3,7	— 3,4	— 4,0	1,1	2,4	5,4	10,0	9,4	—	—	1,2	— 5,1	—
Königsstrug . . . . .	— 4,1	— 4,0	—	— 0,5	1,5	5,0	8,8	8,1	4,3	2,0	0,6	— 5,8	—
Blankenburg . . . . .	—	— 1,4	— 4,0	2,4	4,4	7,9	12,5	10,9	7,3	5,0	3,9	— 2,7	—
Harzburg . . . . .	— 1,2	— 1,4	— 3,4	2,3	4,6	7,8	11,7	11,1	7,7	5,5	4,0	— 2,8	3,8
Seesen . . . . .	— 1,0	— 0,9	— 2,3	2,2	4,7	8,5	12,0	11,6	6,6	5,6	4,5	— 1,5	4,2
Walfenried . . . . .	— 2,7	— 1,8	— 3,3	1,6	4,0	7,0	10,7	9,4	4,6	3,1	2,8	— 3,5	2,7
Stadtoldendorf . . . . .	— 0,2	0,4	— 0,8	2,7	5,8	8,4	12,2	11,4	7,2	5,3	3,8	— 1,7	4,5
Neuhaus . . . . .	— 1,5	— 1,6	— 3,4	1,0	2,6	5,7	9,8	8,5	3,6	2,9	1,9	— 2,5	2,2

1928

## 15. Absolute Maxima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	8,8	8.	12,9	26.	16,6	23.	26,2	30.	25,0	2.	26,5	26.	34,4	16.	28,7	12.	31,5	9.	21,2	9.	15,4	3.	7,4	26.
Calvörde . .	8,6	8.	12,2	16.	16,2	23.	25,7	30.	24,5	2.	26,4	26.	33,7	13.	28,3	12.	31,2	9.	21,2	9.	14,9	3.	7,7	26.
Riddagshausen	8,2	8.	12,3	16.	17,3	23.	26,4	30.	25,1	2.	25,7	26.	33,0	13.15.	28,5	12.	31,0	9.	20,8	20.	15,5	3.	7,5	1.
Braunschweig .	8,7	8.	12,7	16.	17,6	23.	25,6	30.	24,6	2.	25,5	9.	32,5	13.	28,1	12.	30,2	9.	21,1	20.	14,8	3.	7,9	1.
Helmstedt . .	—	—	—	—	—	—	—	—	24,6	2.	26,0	26.	34,2	31.	28,8	12.	31,9	9.	21,5	9.	15,7	3.	8,3	26.
Totenrode . .	7,5	30.	10,5	26.27.	15,2	23.	22,4	30.	20,4	2.	26,3	13.	31,4	16.	25,6	12.	28,1	9.	16,0	26.	12,0	3.	7,0	26.
Stiege . . . .	11,1	30.	14,1	26.	16,0	24.	22,6	30.	20,1	30.	23,8	10.	31,6	16.	25,7	12.	29,1	9.	17,4	20.	11,5	3.	7,0	26.
Hohegeiß . . .	8,9	30.	11,6	26.	15,0	24.	22,3	30.	20,3	2.	21,5	26.	31,4	16.	22,6	8.	—	—	—	—	11,6	1.	4,1	1.
Königsfrug . .	8,3	30.	11,7	26.	—	—	20,7	30.	17,8	2.	20,3	2.30.	28,9	16.	22,3	12.	26,0	9.	15,8	28.	12,3	1.	4,7	26.
Blankenburg .	—	—	12,4	16.	18,0	23.	24,9	30.	23,5	2.	26,8	10.30.	34,2	13.	29,2	12.	31,8	9.	20,0	20.	16,5	13.	9,4	4.
Harzburg . . .	9,1	30.	12,4	27.	17,5	23.	22,7	10.	22,0	2.	25,3	9.	32,0	13.	27,6	12.	29,7	9.	20,0	21.	15,1	3.	8,2	26.
Seesen . . . .	7,9	8.	12,3	26.	16,8	23.	23,8	29.30.	23,2	2.	24,4	4.29.	31,2	13.	27,5	12.	29,2	9.	19,6	9.	11,9	16.	7,4	26.
Waltenried . .	7,0	7. 8.	12,0	26.	16,4	24.	24,3	30.	23,2	30.	25,2	30.	33,5	16.	25,9	24.	29,3	9.	19,5	20.	12,9	1. 3.	8,6	26.
Stadtfeldendorf	8,1	8.	11,6	27.	17,3	23.	25,0	30.	24,0	2.	24,0	29.	32,4	13.15.	26,6	24.	30,0	9.	19,2	9.	13,0	3.	8,5	26.
Neuhaus . . .	7,4	8. 9.	13,0	26.	15,8	24.	22,8	30.	22,0	4. 7.	23,6	4.	31,8	15.	25,2	12.24.	27,5	9.	17,8	20.	12,2	1.	6,6	2.

## 16. Absolute Minima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	— 15,0	4.	— 8,0	22.	— 10,4	14.	— 4,6	19.	— 2,0	11.	— 3,2	2.	4,2	9.	1,6	3.	— 2,5	27.	— 6,2	16.	— 6,8	11.	— 15,1	22.
Calvörde . . .	— 11,9	4.	— 6,7	22.	— 9,5	16.	— 2,1	19.	— 0,3	11.	— 1,6	2.	6,2	9.	2,1	3.	0,1	27.	— 3,7	16.	— 4,4	11.	— 13,6	21.
Riddagshausen	— 12,1	3.	— 5,6	26.	— 7,7	16.	— 2,3	19.	0,4	10.	1,4	2.	6,6	9.	4,3	3.	1,3	26.	— 2,9	16.	— 4,7	11.	— 13,1	21.
Braunschweig .	— 9,8	3.	— 4,0	22.	— 6,4	12.	— 1,0	14.	0,7	10.	1,3	2.	8,6	9.	6,4	3.	2,7	25.	— 2,3	16.	— 2,1	10.	— 10,1	21.
Helmstedt . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	— 0,1	10.	0,2	2.	6,3	8.	5,1	3.	1,9	27.28.	— 2,4	13.16.	— 3,5	10.	— 11,4	21.22.
Totenrode . . .	— 11,6	1.	— 8,9	24.	— 13,3	16.	— 4,6	19.	— 2,5	11.	— 2,7	2.	4,6	9.	1,5	3.	— 5,3	24.	— 5,0	15.16.	— 4,0	11.	— 10,3	21.
Stiege . . . .	— 15,3	2.	— 9,8	4.	— 17,6	16.	— 5,3	19.	— 4,1	6.	— 6,1	2.	1,1	9.	— 0,1	3.	— 6,0	24.	— 8,9	15.	— 4,8	7.	— 12,6	16.
Hohegeiß . . .	— 8,2	4.	— 8,7	23.	— 11,7	12.	— 4,9	17.19.	— 3,7	10.	— 3,0	2.	3,9	1.	4,1	2.	—	—	—	—	— 5,5	12.	— 12,4	21.
Königsfrug . .	— 13,7	2.	— 12,8	23.	—	—	— 5,6	19.	— 3,7	10.	— 2,4	2.	1,9	9.	0,0	3.	— 1,8	27.	— 7,2	16.	— 6,1	10.	— 12,7	21.
Blankenburg .	—	—	— 7,2	23.	— 10,0	16.19.	— 2,0	16.17.	— 1,4	11.	— 1,0	2.	6,8	7.	5,0	7.	2,3	24.	— 2,0	13.15.	— 2,6	11.	— 10,1	20.
Harzburg . . .	— 13,7	2.	— 8,2	25.26.	— 11,1	16.	— 2,7	17.	— 1,1	10.	— 1,6	2.	7,2	8.	4,2	3.	2,6	24.	— 0,9	13.	— 1,6	11.	— 13,6	20.
Seesen . . . .	— 11,9	1.	— 6,4	29.	— 9,0	16.	— 2,2	17.	— 0,8	10.	— 0,3	2.	6,8	8. 9.	4,2	3.	1,0	26.	— 3,2	13.	— 1,6	10.	— 8,4	16.
Waltenried . .	— 15,2	3.	— 8,2	23.	— 10,3	17.	— 2,8	7.	— 0,9	13.	— 2,3	2.	4,8	8.	3,0	3.	— 2,9	24.	— 5,8	15.	— 2,9	7.	— 13,0	21.
Stadtfeldendorf	— 9,0	2.	— 4,1	22.	— 7,1	12.	— 1,9	19.	— 0,3	10.	0,0	2.	7,1	9.	5,9	3.	1,3	26.	— 2,7	13.	— 2,7	11.	— 9,5	23.
Neuhaus . . .	— 11,9	3.	— 6,5	24.	— 9,9	12.	— 4,1	19.	— 1,5	10.	— 2,2	2.	3,7	9.	3,5	3.	— 0,5	26.	— 5,9	16.	— 3,9	11.	— 8,5	20.

## 17. Zahl der Eistage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	5	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	9	18
Calvörde . . . . .	4	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	9	17
Riddagshausen . . . . .	3	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.	7	15
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	5	1	7	4	.	.	.	.	.	1	.	15	33
Stiege . . . . .	6	1	5	.	.	.	.	.	.	.	.	16	28
Hohegeiß . . . . .	11	.	5	2	.	.	.	.	.	.	.	19	37
Königskrug . . . . .	8	7	—	4	.	.	.	.	.	.	.	22	—
Blankenburg . . . . .	—	1	6	1	.	.	.	.	.	.	.	5	—
Harzburg . . . . .	4	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	10	16
Seesen . . . . .	3	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	11	17
Walfenried . . . . .	3	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	13	20
Stadtfeldendorf . . . . .	3	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	13	20
Neuhaus . . . . .	4	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	17	24

## 19. Zahl der Sommertage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	.	.	.	2	1	4	11	5	3	.	.	.	26
Calvörde . . . . .	.	.	.	1	—	3	11	3	4	.	.	.	22
Riddagshausen . . . . .	.	.	.	1	1	2	11	4	3	.	.	.	22
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	.	.	.	.	.	1	8	1	2	.	.	.	12
Stiege . . . . .	.	.	.	.	.	.	7	1	2	.	.	.	10
Hohegeiß . . . . .	.	.	.	.	.	.	7	—	.	.	.	.	—
Königskrug . . . . .	.	.	.	.	.	.	6	.	1	.	.	.	7
Blankenburg . . . . .	.	.	.	.	.	6	13	11	4	.	.	.	34
Harzburg . . . . .	.	.	.	.	.	2	11	6	3	.	.	.	22
Seesen . . . . .	.	.	.	.	.	.	9	3	3	.	.	.	15
Walfenried . . . . .	.	.	.	.	.	2	10	2	3	.	.	.	17
Stadtfeldendorf . . . . .	.	.	.	1	.	.	10	3	3	.	.	.	17
Neuhaus . . . . .	.	.	.	.	.	.	8	2	2	.	.	.	12

## 18. Zahl der Frosttage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	19	12	22	13	7	2	.	.	3	6	3	22	109
Calvörde . . . . .	15	13	19	8	1	1	.	.	.	6	2	20	85
Riddagshausen . . . . .	17	14	20	7	.	1	.	.	.	5	1	21	86
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	22	21	24	15	4	1	.	.	4	8	4	26	129
Stiege . . . . .	24	21	24	17	9	1	.	1	13	8	9	26	153
Hohegeiß . . . . .	31	27	20	13	5	1	.	—	—	11	31	—	—
Königskrug . . . . .	31	27	—	17	12	1	.	.	2	9	11	30	—
Blankenburg . . . . .	—	18	20	8	2	1	.	.	.	4	2	22	—
Harzburg . . . . .	14	16	21	8	2	1	.	.	.	4	2	20	88
Seesen . . . . .	14	19	20	10	2	1	.	.	.	5	3	17	91
Walfenried . . . . .	24	16	24	11	3	1	.	.	2	7	6	26	120
Stadtfeldendorf . . . . .	13	11	17	9	1	.	.	.	.	4	2	20	77
Neuhaus . . . . .	15	18	22	12	9	1	.	.	1	4	4	23	109

## 20. Frostgrenzen.

Station	Frost	
	Letzter	Erster
Datum		
Born . . . . .	19. 6.	24. 9.
Calvörde . . . . .	2. 6.	4. 10.
Riddagshausen . . . . .	2. 6.	4. 10.
Braunschweig . . . . .	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.
Totenrode . . . . .	2. 6.	24. 9.
Stiege . . . . .	2. 6.	3. 8.
Hohegeiß . . . . .	2. 6.	—
Königskrug . . . . .	2. 6.	27. 9.
Blankenburg . . . . .	2. 6.	13. 10.
Harzburg . . . . .	2. 6.	5. 10.
Seesen . . . . .	2. 6.	5. 10.
Walfenried . . . . .	2. 6.	24. 9.
Stadtfeldendorf . . . . .	10. 5.	13. 10.
Neuhaus . . . . .	2. 6.	26. 9.

## Beobachtungen im Jahre 1929.

### 1. Allgemeine Beschreibung der Witterung.

Der **Januar** war sehr kalt; an 22 Tagen blieb das Temperaturmaximum unter dem Gefrierpunkt. Der **Februar** brachte eisige Kälte, wie sie in Mittelddeutschland nur selten zu verzeichnen ist. Trotz Schneedecke drang der Frost bis zu 1½ m Tiefe in den Erdboden ein, so daß Brunnen-, Gas- und Wasserleitungen einfroren, in den Mieten und Kellern die Kartoffeln ungenießbar wurden und die empfindlichen Laubbäume (Walnußbäume) abstarben. Der **März** war äußerst trocken. Die Niederschläge betrugen nur ¼ der normalen Monatsmenge; dabei war es in den ersten Tagen auch noch empfindlich kalt. Auch der **April** war kalt; die Vegetation war um mehrere Wochen zurück. Der **Mai** war recht trocken; die Feld- und Forstkulturen litten unter der Trockenheit, und der Graswuchs blieb sehr zurück. Auftretende Nachtfroste schädeten nur wenig. Der **Juni** war im ersten und letzten Drittel regnerisch und kühl; die Vegetation war noch im Rück-

stand, und die Heuernte hatte unter dem Regen stark zu leiden. Auch der **Juli** war im ersten Drittel noch kühl. Dann aber folgte eine fast vierzehntägige Trockenperiode mit hohen Temperaturen; Feld- und Gartenfrüchte und der Wald zeigten starke Dürreschäden. Der **August** war auch so trocken und heiß, daß Hackfrüchte und Obstbehang litten; starke Gewitterregen wurden von dem ausgedörrten Boden nicht aufgenommen. Der **September** war ebenfalls trocken und warm. Erst am 20. fiel ergiebiger Regen. Der **Oktober** war reich an Niederschlägen. Die Bäume hatten am Monatsende fast noch ihr volles Laub. Der **November** war milde und trocken. Auch der **Dezember** war zu Anfang sehr milde, aber naß. Zu Beginn der zweiten Monatshälfte setzte eine Kälteperiode ein, die aber schon am ersten Weihnachtstage wieder gelindem, regnerischem und stürmischem Wetter Platz machte.

1929.

## 2. Niederschlagsmengen.

Station	Niederschlagshöhe in mm													Größe Tagesmenge	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr	Höhe mm	gemessen am
Born . . . . .	29	45	15	24	27	86	28	13	14	69	22	76	448	22,4	13. 12.
Calvörde . . . . .	26	44	14	23	35	98	35	15	18	62	16	72	458	39,8	21. 6.
Giebel . . . . .	26	40	11	33	25	61	31	15	17	81	22	89	451	24,5	13. 12.
Dannedorf . . . . .	22	28	7	24	24	53	32	13	18	46	15	79	361	29,5	13. 12.
Campe . . . . .	29	26	11	42	17	61	42	13	17	80	17	78	433	21,8	13. 12.
Riddagshausen . . . . .	30	30	15	53	17	64	41	12	19	74	16	96	467	25,7	2. 4.
Braunschweig . . . . .	30	35	14	54	24	73	45	13	18	75	12	84	477	28,7	2. 4.
Wolfenbüttel . . . . .	28	28	12	54	12	60	26	17	20	62	13	64	396	21,7	2. 4.
Fürstena . . . . .	15	46	15	55	18	42	38	10	25	67	10	70	411	21,1	2. 4.
Mariental . . . . .	27	36	15	43	24	130	36	14	18	70	14	79	506	62,7	21. 6.
Helmstedt . . . . .	26	42	7	51	21	78	36	14	18	77	14	57	441	21,0	25. 6.
Groß Rode . . . . .	65	27	35	48	16	100	48	15	18	88	24	119	603	28,2	4. 10.
Brunnsleberfeld . . . . .	42	37	12	52	22	98	50	16	27	76	16	105	553	26,2	13. 12.
Alte . . . . .	27	21	10	54	15	86	39	2	18	59	6	70	407	26,4	21. 6.
Hessen . . . . .	17	14	4	55	18	50	33	12	24	73	13	82	395	17,0	2. 4.
Lichtenberg . . . . .	32	34	14	87	16	73	51	16	33	84	15	82	537	32,5	2. 4.
Lutter a. B. . . . .	34	27	12	57	16	55	45	16	30	100	21	81	494	21,1	4. 10.
Rübeland . . . . .	41	29	10	43	26	54	22	16	19	80	40	91	471	18,0	3. 10.
Totenrode . . . . .	59	32	13	66	37	39	36	32	11	86	36	75	522	27,9	3. 10.
Allrode . . . . .	46	28	13	64	31	44	37	52	16	80	49	93	553	23,2	1. 11.
Stiege . . . . .	28	21	10	54	25	43	39	74	17	80	42	95	528	20,0	29. 8.
Hasselfelde . . . . .	52	34	8	60	34	51	45	53	21	118	30	120	626	28,0	3. 10.
Grüntal . . . . .	32	18	10	58	23	64	60	56	28	127	51	151	678	29,6	3. 10.
Hohegeiß . . . . .	46	27	9	64	29	90	58	42	35	140	61	171	772	32,0	3. 10.
Wieda . . . . .	40	21	9	74	29	134	82	26	36	162	66	177	856	29,6	26. 6.
Königstrug . . . . .	72	27	20	94	24	141	88	29	58	212	69	241	1075	37,6	4. 10.
Eggerode . . . . .	35	33	12	48	39	30	40	26	12	66	20	55	416	16,6	20. 10.
Blankenburg . . . . .	34	31	10	54	33	32	50	20	20	71	25	71	451	17,1	20. 10.
Harzburg . . . . .	29	20	12	58	18	55	62	30	33	96	36	103	552	39,6	2. 7.
Seejen . . . . .	25	19	12	59	10	52	49	18	36	92	29	79	480	17,6	14. 4.
Waltenried . . . . .	40	22	11	69	25	90	63	23	28	105	41	123	640	19,8	14. 4. u. 25. 6.
Wrescherode . . . . .	29	27	10	52	30	47	60	15	45	104	30	92	541	25,2	18. 12.
Hohenbüchen . . . . .	29	16	16	67	20	88	47	19	36	97	30	95	560	24,1	26. 6.
Lüerdissen . . . . .	33	18	10	58	31	78	49	14	33	102	33	99	558	28,0	26. 6.
Stadtsoldendorf . . . . .	26	10	11	42	24	73	40	28	41	113	35	104	547	20,0	3. u. 4. 10.
Holzberg . . . . .	32	13	10	44	29	72	53	24	42	112	36	93	704	21,7	3. 10.
Schießhaus . . . . .	38	15	17	62	57	78	54	33	81	123	53	108	719	30,6	15. 9.
Neuhaus . . . . .	40	16	21	64	41	99	51	30	81	122	59	134	758	43,5	15. 9.
Ottenstein . . . . .	22	17	6	56	56	74	54	14	70	103	34	92	598	30,1	24. 5.

1929

## 3. Starke Regenfälle in kurzer Zeit.

Nr.	Station	Datum	Nieder- schlags- menge	Dauer		Menge für	
				Stunden	Minuten	Stunde mm	Minute mm
1	Born . . . . .	20. Juni	19,6	1	33	18,0	0,22
2	Mariental . . . .	20. Juni	60,4	1	30	40,2	0,67
3	Lutter a Bg. . . .	20. Sept.	15,3	.	40	22,0	0,37

## 4. Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	14	10	8	12	7	12	10	5	5	16	13	20	132
Calvörde . . . . .	13	11	7	12	10	12	10	6	3	18	10	19	131
Giebel . . . . .	13	9	5	12	10	15	12	5	5	16	10	20	132
Dannndorf . . . . .	15	8	5	11	8	12	9	6	4	15	9	19	121
Campen . . . . .	17	9	7	16	9	12	12	6	4	16	11	19	138
Riddagshausen . . . .	13	8	6	11	5	11	11	3	5	17	9	19	118
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	15	10	5	14	7	12	12	6	8	16	11	16	132
Fürstenau . . . . .	5	9	4	12	6	12	13	4	4	13	6	16	104
Mariental . . . . .	16	8	7	14	7	13	11	3	—	—	6	14	—
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	9	8	7	10	4	13	10	3	4	16	9	20	113
Brunnsleberfeld . . . .	18	9	6	13	10	12	11	5	3	16	6	19	128
Alte . . . . .	13	5	4	10	7	12	11	1	5	14	4	18	104
Hessen . . . . .	9	7	3	11	8	10	11	3	5	13	7	16	103
Lichtenberg . . . . .	11	9	4	12	5	11	10	6	7	15	7	18	115
Lutter a. B. . . . .	12	10	7	12	7	12	11	7	6	16	9	19	128
Rübeland . . . . .	17	12	5	16	7	11	9	5	4	16	14	21	137
Totenrode . . . . .	13	8	4	13	6	10	10	7	2	10	8	18	109
Allrode . . . . .	16	9	5	16	10	12	8	9	4	15	12	21	137
Stiege . . . . .	14	9	3	14	9	13	11	7	3	15	13	21	132
Hasselfelde . . . . .	12	9	2	11	5	12	11	6	4	14	11	18	115
Grüntal . . . . .	16	6	4	17	9	15	13	7	4	15	16	23	145
Hohegeiß . . . . .	7	9	4	18	9	13	15	8	4	14	16	21	138
Wieda . . . . .	16	8	4	16	8	14	16	8	4	17	17	20	148
Königsfrug . . . . .	15	7	8	20	9	15	15	6	7	18	15	23	158
Eggerode . . . . .	12	8	4	13	6	13	11	7	3	14	9	17	117
Blankenburg . . . . .	18	10	7	14	6	12	12	6	3	16	12	17	133
Harzburg . . . . .	11	8	6	14	8	13	11	5	7	16	12	16	127
Seesen . . . . .	16	8	6	14	8	12	13	7	7	17	15	21	144
Walfenried . . . . .	19	8	5	17	10	14	14	7	4	17	13	20	148
Brescherode . . . . .	15	9	5	12	7	14	15	6	8	16	14	20	141
Hohenbüchen . . . . .	11	5	5	14	7	14	12	6	9	18	12	20	133
Lüerdisen . . . . .	11	7	7	15	9	17	13	6	8	19	16	21	149
Stadtholndorf . . . . .	14	7	8	15	9	13	12	6	8	17	15	21	145
Holzberg . . . . .	14	5	5	15	9	14	14	8	7	19	14	22	146
Schießhaus . . . . .	16	7	8	15	11	15	14	8	8	19	18	21	160
Neuhaus . . . . .	7	7	6	14	11	15	14	6	6	16	16	19	137
Ottenstein . . . . .	9	6	4	12	8	13	12	6	6	15	15	17	123

## 5. Zahl der Tage mit Schneefall.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	15	10	5	7	.	.	.	.	.	.	.	3	40
Calvörde . . . . .	12	12	4	2	.	.	.	.	.	.	.	2	32
Giebel . . . . .	12	9	2	7	.	.	.	.	.	.	.	1	31
Dannndorf . . . . .	13	9	3	8	.	.	.	.	.	.	.	1	34
Campen . . . . .	16	10	6	8	.	.	.	.	.	.	.	2	42
Riddagshausen . . . .	11	8	5	6	.	.	.	.	.	.	.	2	32
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	19	17	4	9	.	.	.	.	.	.	.	2	51
Fürstenau . . . . .	4	9	1	6	.	.	.	.	.	.	.	1	21
Mariental . . . . .	17	8	5	7	.	.	.	.	.	.	.	1	38
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	11	8	4	11	.	.	.	.	.	.	1	4	39
Brunnsleberfeld . . . .	16	9	4	8	.	.	.	.	.	.	.	2	39
Alte . . . . .	12	9	1	10	.	.	.	.	.	.	.	3	35
Hessen . . . . .	9	8	2	5	.	.	.	.	.	.	.	2	26
Lichtenberg . . . . .	10	9	2	7	.	.	.	.	.	.	.	2	30
Lutter a. B. . . . .	13	11	5	8	.	.	.	.	.	.	.	1	38
Rübeland . . . . .	16	12	2	9	.	.	.	.	.	.	2	8	49
Totenrode . . . . .	12	8	3	7	.	.	.	.	.	.	2	7	39
Allrode . . . . .	18	11	4	10	.	.	.	.	.	.	3	7	53
Stiege . . . . .	16	10	3	12	.	.	.	.	.	1	4	8	54
Hasselfelde . . . . .	12	9	1	5	.	.	.	.	.	.	1	6	34
Grüntal . . . . .	16	8	4	10	.	.	.	.	.	1	4	12	55
Hohegeiß . . . . .	7	9	3	13	.	.	.	.	.	1	4	11	48
Wieda . . . . .	20	8	4	13	.	.	.	.	.	.	2	5	52
Königsfrug . . . . .	14	7	6	17	1	.	.	.	.	4	5	14	68
Eggerode . . . . .	13	10	3	7	.	.	.	.	.	.	.	2	35
Blankenburg . . . . .	19	11	3	7	.	.	.	.	.	.	1	3	44
Harzburg . . . . .	11	10	4	6	.	.	.	.	.	.	.	2	33
Seesen . . . . .	17	11	3	9	.	.	.	.	.	.	.	1	41
Walfenried . . . . .	21	10	4	12	.	.	.	.	.	.	2	6	55
Brescherode . . . . .	15	10	4	8	.	.	.	.	.	.	.	3	40
Hohenbüchen . . . . .	12	7	3	10	.	.	.	.	.	.	.	3	35
Lüerdisen . . . . .	10	8	2	9	.	.	.	.	.	.	.	3	32
Stadtholndorf . . . . .	16	9	4	12	.	.	.	.	.	.	1	4	46
Holzberg . . . . .	14	5	3	9	.	.	.	.	.	1	2	4	38
Schießhaus . . . . .	16	9	4	9	.	.	.	.	.	.	4	5	47
Neuhaus . . . . .	7	7	2	11	.	.	.	.	.	.	2	5	34
Ottenstein . . . . .	9	7	2	7	.	.	.	.	.	.	1	1	27

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	27	28	20	1	.	.	.	.	.	.	.	1	77
Calvörde . . . . .	27	28	12	1	.	.	.	.	.	.	.	1	69
Giebel . . . . .	26	28	10	1	.	.	.	.	.	.	.	1	66
Dannndorf . . . . .	26	28	11	1	.	.	.	.	.	.	.	1	67
Campen . . . . .	27	28	9	2	.	.	.	.	.	.	.	1	67
Riddagshausen . . . .	28	28	9	4	.	.	.	.	.	.	.	1	70
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	25	28	11	4	.	.	.	.	.	.	.	1	69
Fürstenau . . . . .	24	28	10	3	.	.	.	.	.	.	.	1	66
Mariental . . . . .	29	28	16	7	.	.	.	.	.	.	.	.	80
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	31	28	20	9	.	.	.	.	.	.	.	1	89
Brunnsleberfeld . . . .	31	28	22	7	.	.	.	.	.	.	.	1	89

1929

(Fortsetzung)

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Alte . . . . .	31	28	13	.	.	.	.	.	.	.	.	2	74
Hessen . . . . .	24	28	8	6	.	.	.	.	.	.	.	1	67
Lichtenberg . . . . .	31	28	17	7	.	.	.	.	.	.	.	1	84
Lutter a. B. . . . .	31	28	13	2	.	.	.	.	.	.	.	1	75
Rübeland . . . . .	31	28	25	5	4	.	.	.	.	.	.	8	96
Totenrode . . . . .	31	28	26	8	.	.	.	.	.	.	.	7	100
Allrode . . . . .	31	28	20	9	.	.	.	.	.	.	.	10	98
Stiege . . . . .	31	28	28	16	.	.	.	.	.	.	2	14	119
Hasselfelde . . . . .	31	28	26	10	.	.	.	.	.	.	1	14	110
Grüntal . . . . .	31	28	20	13	.	.	.	.	.	.	3	14	109
Hohegeiß . . . . .	—	28	18	7	.	.	.	.	.	.	3	11	—
Wieda . . . . .	31	28	21	10	.	.	.	.	.	.	3	14	107
Königsstrug . . . . .	31	28	31	21	1	.	.	.	.	2	12	21	147
Eggerode . . . . .	31	28	15	7	.	.	.	.	.	.	.	2	83
Blankenburg . . . . .	31	28	14	9	.	.	.	.	.	.	.	1	83
Harzburg . . . . .	31	28	11	4	.	.	.	.	.	.	.	3	77
Seesen . . . . .	31	28	14	4	.	.	.	.	.	.	.	1	78
Walfenried . . . . .	31	28	17	15	.	.	.	.	.	.	2	9	102
Brescherode . . . . .	31	28	15	6	.	.	.	.	.	.	.	8	88
Hohenbüchen . . . . .	29	28	8	4	.	.	.	.	.	.	.	1	70
Lüerdissen . . . . .	31	28	10	4	.	.	.	.	.	.	.	1	74
Stadtoldendorf . . . . .	31	28	10	6	.	.	.	.	.	.	.	2	77
Holzberg . . . . .	31	28	22	11	.	.	.	.	.	.	.	9	101
Schießhaus . . . . .	31	28	25	10	.	.	.	.	.	.	.	1	95
Neuhaus . . . . .	31	28	23	11	.	.	.	.	.	.	1	8	102
Ottenstein . . . . .	28	28	12	10	.	.	.	.	.	.	.	1	79

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Mitt. Höhe
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	10	42	36	2	.	.	.	.	.	.	.	2	15
Calvörde . . . . .	10	54	56	1	.	.	.	.	.	.	.	2	21
Giebel . . . . .	13	40	35	0	.	.	.	.	.	.	.	2	15
Danndorf . . . . .	15	46	47	2	.	.	.	.	.	.	.	3	19
Campen . . . . .	14	30	30	5	.	.	.	.	.	.	.	2	13
Riddagshausen . . . . .	13	30	25	7	.	.	.	.	.	.	.	.	12
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	11	26	20	3	.	.	.	.	.	.	.	3	10
Fürstenauf . . . . .	12	35	32	3	.	.	.	.	.	.	.	2	16
Mariental . . . . .	14	47	48	4	.	.	.	.	.	.	.	.	16
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	30	66	57	22	.	.	.	.	.	.	.	0	26
Brunnsleberfeld . . . . .	24	53	46	15	.	.	.	.	.	.	.	8	21
Alte . . . . .	19	41	39	.	.	.	.	.	.	.	.	3	18
Hessen . . . . .	11	22	22	3	.	.	.	.	.	.	.	4	9
Lichtenberg . . . . .	14	20	19	3	.	.	.	.	.	.	.	3	8
Lutter a. B. . . . .	25	33	31	1	.	.	.	.	.	.	.	3	16
Rübeland . . . . .	27	62	60	15	.	.	.	.	.	.	.	5	25
Totenrode . . . . .	35	50	55	20	.	.	.	.	.	.	.	6	26
Allrode . . . . .	26	39	38	11	.	.	.	.	.	.	.	8	18
Stiege . . . . .	33	54	54	12	.	.	.	.	.	.	2	10	20
Hasselfelde . . . . .	30	28	28	20	.	.	.	.	.	.	0	10	16
Grüntal . . . . .	42	56	54	22	.	.	.	.	.	.	3	12	27
Hohegeiß . . . . .	—	68	68	24	.	.	.	.	.	.	3	8	—
Wieda . . . . .	36	42	41	6	.	.	.	.	.	.	2	10	19

(Fortsetzung)

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Königsstrug . . . . .	69	76	79	43	2	.	.	.	.	4	14	26	41
Eggerode . . . . .	18	34	30	10	.	.	.	.	.	.	.	3	14
Blankenburg . . . . .	20	38	37	9	.	.	.	.	.	.	.	4	18
Harzburg . . . . .	21	26	24	8	.	.	.	.	.	.	.	4	12
Seesen . . . . .	21	28	27	6	.	.	.	.	.	.	.	4	13
Walfenried . . . . .	39	38	37	4	.	.	.	.	.	.	0	10	17
Brescherode . . . . .	16	18	19	3	.	.	.	.	.	.	.	4	6
Hohenbüchen . . . . .	20	18	16	3	.	.	.	.	.	.	.	10	10
Lüerdissen . . . . .	15	19	19	10	.	.	.	.	.	.	.	10	9
Stadtoldendorf . . . . .	25	22	21	10	.	.	.	.	.	.	.	3	14
Holzberg . . . . .	25	27	28	10	.	.	.	.	.	.	.	10	14
Schießhaus . . . . .	31	32	33	13	.	.	.	.	.	.	.	2	20
Neuhaus . . . . .	40	35	30	15	.	.	.	.	.	.	1	3	19
Ottenstein . . . . .	24	18	19	9	.	.	.	.	.	.	.	4	9

## 8. Zahl der Tage mit Nebel.

Station	Größte Höhe												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Born . . . . .	13	11	17	4	4	3	.	7	10	15	21	7	112
Calvörde . . . . .	9	3	19	3	8	1	3	4	14	13	18	5	100
Giesel . . . . .	5	.	8	.	2	.	.	.	1	3	6	4	29
Dannndorf . . . . .	4	1	10	2	.	1	.	.	3	3	3	1	28
Campen . . . . .	7	1	8	2	.	1	.	.	2	5	5	1	32
Riddagshausen . . . . .	13	4	15	8	3	.	.	2	8	10	14	.	77
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	4	.	5	1	.	1	.	1	1	5	.	.	20
Fürstena . . . . .	9	.	1	.	1	.	.	1	1	6	.	.	19
Mariental . . . . .	6	.	10	1	2	2	.	1	.	.	3	.	—
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	2	.	6	1	1	2	1	3	3	5	2	.	26
Brunnsleberfeld . . . . .	2	.	.	1	.	.	.	.	.	1	1	1	6
Alte . . . . .	3	.	.	1	.	1	.	.	.	2	.	.	7
Hessen . . . . .	2	.	1	1	.	.	.	.	1	5	1	.	11
Lichtenberg . . . . .	9	4	7	3	4	1	2	1	3	7	5	1	47
Lutter a. B. . . . .	3	1	2	1	3	.	.	.	4	3	.	.	17
Rübeland . . . . .	3	3	4	3	1	.	2	.	2	2	2	.	22
Totenrode . . . . .	1	.	2	3	.	.	.	.	1	1	.	.	8
Allrode . . . . .	5	3	3	4	.	.	1	.	1	3	5	.	25
Stiege . . . . .	8	9	6	5	3	.	2	.	4	8	8	2	55
Hasselfelde . . . . .	2	2	.	3	.	.	.	.	3	4	2	1	17
Grüntal . . . . .	3	4	2	3	3	1	1	2	5	6	3	2	35
Hohegeiß . . . . .	9	1	2	8	1	3	6	4	4	11	16	7	72
Wieda . . . . .	4	.	2	2	.	.	.	.	.	12	6	8	34
Königsstrug . . . . .	7	.	11	5	2	1	4	4	.	3	11	7	55
Eggerode . . . . .	6	2	3	3	3	1	1	.	3	2	3	.	27
Blankenburg . . . . .	20	19	11	10	4	4	4	4	7	13	9	13	118
Harzburg . . . . .	1	3	3	4	2	.	.	.	3	.	2	.	18
Seesen . . . . .	4	1	3	1	1	.	2	.	4	7	2	.	25
Walfenried . . . . .	4	.	3	.	.	.	.	.	.	2	2	1	12
Brescherode . . . . .	1	.	6	1	2	2	1	3	3	6	2	.	27
Hohenbüchen . . . . .	4	.	1	2	1	.	1	.	1	3	3	.	16
Lüerdissen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	—
Stadtoldendorf . . . . .	5	4	16	1	1	2	.	.	2	4	2	1	38
Holzberg . . . . .	13	8	17	5	7	8	6	6	4	12	11	7	104
Schießhaus . . . . .	3	.	9	1	2	.	1	1	1	1	3	1	23
Neuhaus . . . . .	3	.	6	1	1	.	2	.	2	8	8	.	31
Ottenstein . . . . .	1	2	7	3	1	.	.	.	.	.	1	1	16

1929

(Fortsetzung)

## 9. Zahl der Tage mit Gewitter.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	.	.	.	1	4	1	1	.	1	.	.	.	8
Calvörde	.	.	.	1	4	1	7	.	1	.	.	.	14
Giebel	.	.	.	.	2	.	3	.	.	.	.	.	5
Dannndorf	.	.	.	.	4	1	3	.	4	.	.	.	12
Campen	.	.	.	.	4	2	4	.	2	.	.	.	12
Riddagshausen	.	.	.	1	3	1	4	1	2	.	.	.	12
Braunschweig	.	.	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	.	.	.	.	.	.	1	1	1	.	.	1	4
Fürstenaue	.	.	.	.	2	.	3	.	1	.	.	1	7
Mariental	.	.	.	.	3	2	3	.	.	.	.	.	.
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	.	.	.	.	.	2	1	.	1	.	.	1	5
Brunsfelderfeld	.	.	.	.	2	1	1	.	.	.	.	1	5
Alte	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	1	3
Hessen	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	1	3
Lichtenberg	.	.	.	1	2	1	2	.	1	.	.	1	8
Lutter a. B.	.	.	.	1	3	1	2	.	2	.	.	2	11
Rübeland	.	.	.	.	2	3	6	2	.	.	.	.	13
Totenrode	.	.	.	.	2	.	.	1	.	.	.	1	4
Allrode	.	.	.	.	3	3	4	3	1	.	.	2	16
Stiege	.	.	.	.	1	.	2	2	.	.	.	.	5
Hasselfelde	.	.	.	.	1	2	4	1	.	.	.	.	8
Grüntal	.	.	.	.	4	1	4	2	1	.	.	2	14
Hohegeiß	.	.	.	1	3	1	3	2	.	.	.	1	11
Wieda	1	.	.	.	3	1	3	2	.	1	.	.	11
Königsfrug	.	.	.	.	1	1	4	1	1	.	.	1	9
Eggerode	.	.	.	.	2	2	3	1	1	.	.	1	10
Blankenburg	.	.	.	.	1	2	2	6	3	1	.	2	17
Harzburg	.	.	.	.	.	1	2	.	1	.	.	1	5
Seesen	.	.	.	1	1	1	4	.	2	.	.	1	10
Walfenried	.	.	.	.	1	.	3	.	.	1	.	.	5
Brescherode	.	.	.	1	1	1	2	.	1	.	.	1	7
Hohenbüchen	.	.	.	.	2	3	2	1	1	.	.	1	10
Lüerdisen	.	.	.	.	1	2	1	1	1	.	.	1	7
Stadtdöndorf	.	.	.	.	1	2	2	1	2	.	.	1	9
Holzberg	.	.	.	1	2	1	3	.	1	.	.	2	10
Schießhaus	.	.	.	1	1	1	1	1	1	.	.	2	8
Neuhaus	.	.	.	1	2	4	3	1	2	.	.	1	14
Ottenstein	.	.	.	1	2	1	2	.	1	.	.	1	8

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	2	8	5	1	4	2	2	4	7	.	3	4	42
Calvörde	1	8	5	1	5	2	2	3	6	.	1	2	36
Giebel	.	.	.	1	2	1	1	2	3	.	1	1	12
Dannndorf	2	6	4	2	3	1	2	3	7	.	.	2	32
Campen	3	11	4	1	3	3	1	5	8	.	2	6	47
Riddagshausen	3	12	5	3	15	6	10	10	13	2	8	5	92
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	3	9	4	1	8	3	3	5	9	1	5	4	55
Fürstenaue	2	5	6	5	13	11	12	10	9	4	10	7	94
Mariental	8	12	5	2	7	7	6	10	.	.	2	4	.
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	.	.	4	.	4	5	2	3	9	3	.	.	30
Brunsfelderfeld	1	9	6	1	10	8	5	10	13	.	2	3	70
Alte	9	18	8	5	15	5	8	13	14	.	9	5	109
Hessen	6	13	15	6	8	8	8	13	12	1	10	8	108
Lichtenberg	1	9	5	4	9	3	4	8	10	2	4	4	63
Lutter a. B.	.	2	1	2	7	5	2	3	3	1	2	4	32
Rübeland	5	10	7	4	10	7	6	6	13	1	2	6	77
Totenrode	.	.	5	.	3	2	2	1	3	.	.	2	18
Allrode	4	10	8	2	7	4	2	4	7	2	1	4	55

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Stiege	6	11	9	3	5	3	6	5	7	.	4	4	63
Hasselfelde	3	11	13	2	14	12	5	12	14	2	2	4	94
Grüntal	10	13	13	4	4	8	9	12	14	1	3	5	96
Hohegeiß	4	7	6	2	6	3	4	6	12	2	2	4	58
Wieda	5	11	8	1	5	1	4	7	10	.	2	4	58
Königsfrug	7	8	9	3	8	2	3	4	13	2	2	5	66
Eggerode	4	9	7	.	3	1	2	2	6	1	1	5	41
Blankenburg	2	8	5	3	5	2	2	4	7	.	1	4	43
Harzburg	2	5	11	4	11	6	5	10	10	.	2	3	69
Seesen	.	7	1	1	4	1	3	3	5	1	2	2	30
Walfenried	4	10	6	2	8	3	6	8	12	.	2	4	65
Brescherode	5	9	7	5	10	9	8	15	10	1	6	6	91
Hohenbüchen	6	11	6	2	8	3	5	8	8	.	2	6	65
Lüerdisen	8	13	8	5	9	4	4	6	10	1	5	4	77
Stadtdöndorf	8	10	7	4	3	4	3	4	6	.	1	3	53
Holzberg	4	12	7	2	9	8	6	6	10	2	3	6	75
Schießhaus	3	13	7	1	7	4	4	4	10	1	2	4	60
Neuhaus	4	10	6	4	7	3	7	7	8	.	2	4	62
Ottenstein	6	12	8	4	9	3	5	2	10	.	2	3	64

## 11. Zahl der trübten Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	19	10	18	15	9	11	6	9	6	18	11	16	148
Calvörde	15	10	19	10	7	8	11	3	5	21	8	14	131
Giebel	23	14	20	14	7	12	10	9	8	21	16	17	171
Dannndorf	16	10	19	11	4	6	5	4	2	19	9	13	118
Campen	19	9	17	15	7	9	10	5	5	21	8	11	136
Riddagshausen	12	10	17	11	3	11	3	3	3	15	8	14	110
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	19	10	18	17	8	11	13	6	9	19	10	13	153
Fürstenaue	17	12	14	12	2	5	5	2	6	18	8	12	113
Mariental	17	10	15	13	3	8	6	3	.	.	16	16	.
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	27	14	19	19	5	11	9	8	7	20	19	23	181
Brunsfelderfeld	24	14	10	15	4	12	7	3	5	21	14	19	148
Alte	11	4	12	10	2	3	5	1	3	13	1	6	71
Hessen	22	13	12	14	7	9	12	4	4	17	7	13	134
Lichtenberg	16	9	17	14	6	6	7	3	5	19	11	15	128
Lutter a. B.	24	15	17	14	5	8	13	4	6	18	7	16	147
Rübeland	16	12	15	13	5	10	11	3	5	15	12	15	132
Totenrode	15	7	5	9	3	8	9	4	2	13	15	17	107
Allrode	16	10	10	11	7	9	12	6	5	15	10	15	126
Stiege	17	12	12	14	7	10	13	10	8	22	16	20	161
Hasselfelde	9	1	.	4	.	.	1	1	.	1	4	13	34
Grüntal	15	9	6	12	7	8	11	8	8	16	14	16	130
Hohegeiß	17	8	6	11	1	4	6	1	2	8	9	18	91
Wieda	17	12	13	21	9	12	15	7	8	26	22	23	185
Königsfrug	16	10	14	18	4	11	14	4	5	22	20	23	161
Eggerode	21	15	13	15	6	12	14	6	8	14	12	17	153
Blankenburg	12	10	10	6	3	5	9	6	3	15	6	9	94
Harzburg	18	11	9	7	3	5	4	.	1	6	2	7	73
Seesen	14	7	17	12	4	12	8	4	8	15	5	14	120
Walfenried	19	11	13	15	5	10	12	9	7	22	13	22	158
Brescherode	13	9	14	9	5	7	7	3	3	13	10	12	105
Hohenbüchen	16	12	18	16	7	12	12	5	9	20	15	18	160
Lüerdisen	17	9	17	18	6	10	12	9	10	19	13	22	162
Stadtdöndorf	17	8	19	14	6	12	10	6	6	23	13	22	156
Holzberg	14	11	12	8	5	8	7	1	3	14	6	16	105
Schießhaus	15	12	18	19	7	13	17	10	7	20	14	17	169
Neuhaus	15	8	13	13	4	10	9	3	3	16	15	24	133
Ottenstein	14	9	12	15	4	11	11	7	6	18	11	20	138



1929

## 12. Tagesmittel der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born	— 5,6	— 12,2	2,3	4,4	12,4	14,0	17,1	17,3	15,4	9,6	4,7	3,5	6,0
Calvörde	— 4,9	— 12,0	2,6	5,2	13,1	14,2	17,5	17,9	16,2	9,9	5,3	4,0	7,4
Riddagshausen	— 5,0	— 10,8	2,9	5,2	13,2	14,3	16,9	17,8	15,9	9,8	5,1	4,2	7,5
Braunschweig	— 4,0	— 9,8	3,4	5,0	14,0	15,0	17,7	18,1	16,0	9,9	5,8	4,9	8,0
Helmstedt	— 4,8	— 10,4	2,8	4,5	13,8	14,7	17,5	18,0	15,9	10,1	5,3	3,4	7,6
Totenrode	— 5,9	— 10,9	2,0	2,7	11,1	12,1	15,9	15,6	14,1	8,7	3,7	2,6	6,0
Stiege	— 7,2	— 11,7	1,3	1,8	10,0	11,4	14,6	14,5	13,5	8,0	3,2	1,9	5,1
Hohegeiß	— 5,6	— 9,8	2,8	3,1	11,5	11,7	15,4	15,7	15,6	7,7	3,1	1,3	6,0
Königsstrug	— 6,5	— 9,9	1,0	0,1	9,0	9,9	13,3	13,2	12,6	6,7	2,9	0,3	4,3
Blankenburg	— 5,1	— 10,3	4,0	4,0	12,9	14,3	17,4	17,6	16,8	10,1	5,3	3,4	7,5
Harzburg	— 5,2	— 10,3	3,6	4,0	12,7	13,9	16,7	17,7	16,4	10,2	6,0	3,9	7,5
Seesen	— 4,8	— 9,8	3,1	4,5	12,3	13,7	16,6	17,1	16,2	9,8	5,6	4,1	7,4
Waltenried	— 6,7	— 11,7	2,5	3,7	12,0	13,6	16,4	16,4	14,9	8,9	3,4	2,7	6,3
Stadtoldendorf	— 4,6	— 9,0	3,4	4,6	13,5	14,0	17,3	17,8	17,1	9,9	5,3	4,4	7,8
Neuhaus	— 5,2	— 9,7	2,6	3,0	11,4	11,9	15,1	15,9	14,6	8,1	3,9	2,6	6,2

## 13. Mittlere Tagesmaxima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born	— 2,2	— 6,7	7,2	9,2	19,6	20,2	23,7	24,7	23,0	13,7	8,4	5,9	12,2
Calvörde	— 2,1	— 7,0	6,9	9,4	19,5	19,9	23,4	24,3	22,8	13,3	8,4	6,6	12,1
Riddagshausen	— 1,8	— 5,7	7,7	9,8	19,7	19,9	23,2	24,8	22,8	13,7	8,8	6,9	12,5
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode	— 2,8	— 6,1	7,5	7,6	17,6	17,5	22,1	22,6	20,9	12,8	7,1	5,6	11,1
Stiege	— 2,3	— 5,5	7,4	6,4	17,2	17,3	21,1	21,6	20,9	11,9	6,7	4,7	10,6
Hohegeiß	— 2,4	— 5,6	7,4	7,8	16,7	16,4	19,7	20,7	20,3	10,3	5,5	3,8	10,0
Königsstrug	— 3,3	— 5,6	5,4	3,8	14,5	14,4	18,0	18,6	18,5	9,9	5,0	2,8	8,5
Blankenburg	— 2,0	— 6,2	8,3	8,1	18,2	19,3	22,6	23,3	22,0	13,6	8,4	6,1	11,8
Harzburg	— 2,8	— 5,2	8,0	8,0	18,0	18,9	21,6	23,5	22,3	13,4	9,6	6,5	11,8
Seesen	— 1,9	— 5,2	7,6	8,4	17,9	18,6	22,0	23,2	22,2	12,4	8,2	6,4	11,6
Waltenried	— 2,8	— 5,7	7,5	—	—	19,1	22,6	23,2	22,0	12,8	6,7	5,4	—
Stadtoldendorf	— 1,7	— 4,9	7,5	8,5	19,3	19,2	22,8	24,2	23,2	12,7	8,4	6,7	12,2
Neuhaus	— 1,9	— 4,0	8,2	7,3	18,5	18,3	21,2	22,7	21,8	12,2	7,8	5,8	11,5

## 14. Mittlere Tagesminima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	— 9,0	— 17,3	— 2,7	— 0,4	5,2	7,8	10,5	9,9	7,8	5,6	1,0	1,0	1,6
Calvörde . . . . .	— 7,8	— 17,8	— 1,6	1,0	6,8	8,5	11,7	11,5	9,5	6,6	2,1	1,5	2,7
Riddagshausen . . . . .	— 8,2	— 15,8	— 1,8	0,7	6,8	8,6	10,7	10,7	9,0	5,9	1,3	1,4	2,4
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	— 9,2	— 15,6	— 3,4	— 2,2	4,6	6,7	9,8	8,7	7,3	4,5	0,3	— 0,3	0,9
Stiege . . . . .	— 12,1	— 17,9	— 4,8	— 2,8	2,7	5,6	8,1	7,4	6,1	4,1	— 0,4	— 1,0	— 0,4
Hohegeiß . . . . .	— 8,7	— 14,6	— 1,0	— 1,6	6,3	7,1	11,1	10,8	10,9	5,1	0,6	— 1,2	2,0
Königsstrug . . . . .	— 9,7	— 14,3	— 3,5	— 3,5	3,6	5,5	8,6	7,8	6,6	3,4	— 1,1	— 2,1	0,1
Blankenburg . . . . .	— 8,2	— 14,4	— 0,4	— 0,1	7,5	9,3	12,3	11,9	11,5	6,6	2,2	0,8	3,2
Harzburg . . . . .	— 7,7	— 15,4	— 0,8	0,0	7,4	8,9	11,8	11,9	10,5	7,1	2,5	1,2	3,1
Seesen . . . . .	— 7,6	— 14,4	— 1,4	0,6	6,8	8,8	11,3	11,1	10,1	7,2	3,1	1,9	3,1
Waltenried . . . . .	— 10,6	— 17,7	— 2,6	—	—	8,0	10,3	9,6	7,9	5,0	0,0	0,0	—
Stadtoldendorf . . . . .	— 7,5	— 13,2	— 0,7	0,7	7,7	8,8	11,8	11,3	11,1	7,0	2,3	2,1	3,4
Neuhaus . . . . .	— 8,5	— 15,3	— 3,0	— 1,2	4,2	5,4	9,0	9,1	7,5	4,0	0,0	— 0,5	0,9

1929

## 15. Absolute Maxima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	2,8	19.	4,3	23.	16,8	23.	20,1	19.	28,5	6.	31,0	20.	32,7	21.	33,0	28.	34,2	1.	18,6	8.	12,3	29.30.	12,7	5.
Calvörde . .	2,7	19.	4,3	23.	15,3	23.	20,2	19.	27,8	6.	30,8	20.	32,6	21.	33,0	28.	33,8	1.	18,8	8.	13,2	30.	12,4	29.
Riddagshausen	3,1	21.	6,9	23.	16,6	22.	20,6	19.	28,7	25.	31,3	20.	32,4	21.	32,7	28.	34,9	1.	19,3	8.	13,8	29.	12,8	5.
Braunschweig .	3,5	20.	5,5	23.	16,2	19.22.	20,7	19.	28,8	25.	30,0	20.	32,4	21.	31,6	28.	33,2	1.	19,3	8.	13,2	29.	13,3	5.
Helmstedt . .	2,8	20.	5,5	23.	15,8	18.	20,2	19.	28,4	25.	31,7	20.	33,1	21.	33,2	28.	34,9	1.	19,2	2.	12,0	29.	11,5	29.
Totenrode . .	6,5	22.	7,0	23.	19,0	14.	18,9	19.	25,5	27.	27,3	19.	31,0	21.	30,0	31.	28,4	4.	19,5	4.	11,2	23.	11,3	5.
Stiege . . . .	3,4	20.	10,0	4.	17,0	14.	18,0	19.	25,2	25.	27,0	20.	30,5	21.	29,0	28.	30,2	1.	19,4	4.	12,5	20.	10,9	4.
Hohegeiß . .	4,1	12.	3,6	23.	18,0	28.	17,3	19.	24,1	25.	26,1	20.	29,1	21.	28,1	28.	29,6	17.	17,6	4.	11,2	20.	9,3	5.
Königsfrug . .	4,0	22.	6,2	23.	13,4	21.	15,8	19.	21,7	25.	24,8	20.	27,7	21.	25,8	28.	27,6	2.	16,7	4.	15,0	21.	8,3	15.
Blankenburg .	5,4	19.	6,7	23.	18,3	22.	20,3	19.	27,2	25.	29,5	20.	32,6	21.	31,0	28.	32,5	1.	21,2	4.	13,6	23.	12,2	14.
Harzburg . .	4,3	19.	7,5	23.	17,2	22.	20,2	19.	27,2	25.	30,6	20.	31,6	21.	31,2	28.31.	33,0	1.	21,0	6.	17,5	23.	12,7	4.
Seesen . . . .	3,0	20.	3,9	23.	17,8	22.	20,3	19.	26,6	24.25.	29,5	20.	31,3	21.	30,6	28.	32,7	1.	19,4	6.	12,5	30.	12,7	5.
Walfenried . .	3,9	20.	6,0	23.	16,7	22.	19,9	19.	26,7	25.	29,6	20.	32,1	21.	30,6	28.	32,1	1.	21,2	4.	11,3	29.	11,1	5.
Stadtfeldendorj	4,7	22.	2,5	23.	16,5	18.	20,6	19.	28,0	25.26.	29,5	20.	32,9	21.	32,7	31.	34,0	1.	17,5	16.	13,6	29.	12,9	1.5.
Neuhaus . . .	4,5	19.	4,7	4.	17,3	21.	20,2	19.	26,5	25.	28,6	20.	31,4	21.	30,5	28.	31,8	1.	17,0	7.	11,9	30.	11,4	6.

## 16. Absolute Minima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	-21,7	11.	-31,7	11.	-22,3	2.	-8,2	22.	-3,7	2.	0,2	5.	4,0	10.	1,6	20.	-0,8	26.	-2,0	22.	-3,5	3.	-8,8	19.
Calvörde . .	-18,2	11.	-29,0	11.	-20,9	2.	-5,6	4.	-1,4	2.	3,2	5.	6,1	10.	4,6	20.	0,5	26.	-0,9	21.	-2,0	22.	-7,3	19.
Riddagshausen	-18,7	12.	-26,5	15.	-19,7	2.	-7,0	4.	-2,3	2.	2,8	5.	5,3	10.	4,7	20.	0,9	26.	-0,5	21.	-2,6	21.	-8,7	21.
Braunschweig .	-17,2	12.	-26,3	4.	-14,2	2.	-5,6	4.	0,7	2.	4,9	5.	6,9	10.	6,0	20.	3,4	26.	0,5	22.	-0,6	21.22.	-6,2	24.
Helmstedt . .	-17,4	11.	-26,4	11.	-13,5	1.	-6,5	4.	-1,2	2.	3,0	5.	6,2	10.	5,7	20.	3,0	26.	-1,4	22.	-0,1	6.	-6,8	24.
Totenrode . .	-19,8	12.	-29,5	11.	-16,0	2.	-8,8	4.5.	-3,5	3.	1,0	2.	3,8	10.	3,4	3.	0,7	25.	-2,5	21.	-3,0	14.	-12,0	21.
Stiege . . . .	-24,7	18.	-30,3	11.	-20,7	5.	-13,3	22.	-4,8	3.	0,5	28.	0,1	10.29.	0,2	3.	-2,7	26.	-4,3	22.	-5,0	10.	-17,1	20.
Hohegeiß . .	-14,9	18.	-29,4	11.	-12,1	1.2.	-8,9	4.	-1,7	1.	1,7	5.	4,4	9.	4,8	3.	4,6	24.	-0,6	28.	-4,9	16.	-10,0	20.
Königsfrug . .	-16,7	18.	-27,2	15.	-15,7	3.	-12,2	5.	-2,6	1.	0,3	5.	2,3	29.	3,7	6.22.	0,5	26.	-2,5	22.	-5,5	16.	-13,3	20.
Blankenburg .	-15,2	12.13.	-28,3	11.	-12,5	2.	-7,0	4.	-1,0	2.	4,7	2.	7,6	10.	7,1	3.	4,5	25.	-0,3	28.	-1,8	16.	-9,6	20.21.
Harzburg . .	-18,8	12.	-27,1	11.	-14,3	2.	-8,6	4.	-0,4	2.	3,1	5.	7,2	26.	6,3	20.	3,2	26.	1,6	24.	-2,5	7.	-11,4	20.
Seesen . . . .	-18,7	18.	-26,2	11.	-16,9	2.	-7,0	4.	-1,0	2.	3,8	5.	6,0	10.	4,0	20.	1,6	25.	0,8	22.	-0,4	14.	-9,8	20.
Walfenried . .	-24,2	18.	-29,2	11.	-17,2	3.	-6,5	6.	-1,1	3.	2,8	22.	3,0	10.	3,5	3.	0,1	26.	-1,7	22.	-4,8	7.	-10,6	20.21.
Stadtfeldendorj	-18,1	18.	-25,2	11.	-12,5	1.	-7,1	6.	-1,0	2.	3,7	5.	6,0	10.	5,2	3.	3,7	27.	3,1	24.	-1,4	19.	-6,9	20.21.
Neuhaus . . .	-19,0	18.	-28,5	12.	-17,5	2.	-11,2	6.	-1,0	20.	1,2	2.	2,3	10.	3,0	20.	-0,5	25.	-1,0	23.	-3,0	10.	-10,2	21.

1929

## 17. Zahl der Eistage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mat	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	22	25	1	.	.	.	.	.	.	.	.	5	53
Calvörde . . . . .	21	26	2	.	.	.	.	.	.	.	.	5	54
Riddagshausen . . . . .	21	25	2	.	.	.	.	.	.	.	.	1	49
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	24	23	5	1	.	.	.	.	.	.	.	4	57
Stiege . . . . .	22	24	4	3	.	.	.	.	.	.	.	5	58
Hohegeiß . . . . .	24	23	7	.	.	.	.	.	.	.	1	4	59
Königsfrug . . . . .	23	22	7	6	.	.	.	.	.	.	.	5	63
Blankenburg . . . . .	23	23	1	1	.	.	.	.	.	.	.	6	54
Harzburg . . . . .	22	22	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	49
Seesen . . . . .	20	23	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	46
Walfenried . . . . .	22	25	2	1	.	.	.	.	.	.	.	5	55
Stadtoldendorf . . . . .	20	23	.	1	.	.	.	.	.	.	.	4	48
Neuhaus . . . . .	24	20	1	3	.	.	.	.	.	.	.	6	54

## 19. Zahl der Sommertage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mat	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	.	.	.	.	5	6	12	13	10	.	.	.	46
Calvörde . . . . .	.	.	.	.	6	4	12	12	10	.	.	.	44
Riddagshausen . . . . .	.	.	.	.	6	4	11	12	11	.	.	.	44
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	.	.	.	.	3	2	11	9	6	.	.	.	31
Stiege . . . . .	.	.	.	.	1	1	8	5	6	.	.	.	21
Hohegeiß . . . . .	.	.	.	.	.	1	8	3	6	.	.	.	18
Königsfrug . . . . .	.	.	.	.	.	.	7	2	5	.	.	.	14
Blankenburg . . . . .	.	.	.	.	4	2	11	12	10	.	.	.	39
Harzburg . . . . .	.	.	.	.	4	3	8	12	10	.	.	.	37
Seesen . . . . .	.	.	.	.	5	3	8	11	10	.	.	.	37
Walfenried . . . . .	.	.	.	.	5	2	8	12	8	.	.	.	35
Stadtoldendorf . . . . .	.	.	.	.	7	4	11	12	11	.	.	.	45
Neuhaus . . . . .	.	.	.	.	4	2	8	11	10	.	.	.	35

## 18. Zahl der Frosttage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mat	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	29	28	19	17	6	.	.	.	3	5	13	9	129
Calvörde . . . . .	30	28	16	10	2	.	.	.	.	2	7	8	103
Riddagshausen . . . . .	30	28	15	10	1	.	.	.	.	1	12	9	106
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	29	28	21	22	4	.	.	.	.	4	14	10	132
Stiege . . . . .	30	28	26	23	9	.	.	.	5	5	16	12	154
Hohegeiß . . . . .	31	28	16	21	4	.	.	.	.	2	13	14	129
Königsfrug . . . . .	31	28	26	26	8	.	.	.	.	6	18	19	162
Blankenburg . . . . .	30	28	15	16	1	.	.	.	.	1	5	10	106
Harzburg . . . . .	30	28	15	12	2	.	.	.	.	.	5	9	101
Seesen . . . . .	30	28	15	13	1	.	.	.	.	.	2	8	97
Walfenried . . . . .	30	28	22	18	2	.	.	.	.	4	16	11	131
Stadtoldendorf . . . . .	29	28	15	9	1	.	.	.	.	.	4	8	94
Neuhaus . . . . .	31	28	26	20	4	.	.	.	1	1	18	10	139

## 20. Frostgrenzen.

Station	Rechter	Erster
	Frost	
	Datum	
Born . . . . .	20. 5.	24. 9.
Calvörde . . . . .	20. 5.	21. 10.
Riddagshausen . . . . .	2. 5.	21. 10.
Braunschweig . . . . .	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.
Totenrode . . . . .	21. 5.	21. 10.
Stiege . . . . .	31. 5.	11. 9.
Hohegeiß . . . . .	19. 5.	28. 10.
Königsfrug . . . . .	21. 5.	8. 10.
Blankenburg . . . . .	2. 5.	28. 10.
Harzburg . . . . .	3. 5.	6. 11.
Seesen . . . . .	2. 5.	14. 11.
Walfenried . . . . .	20. 5.	21. 10.
Stadtoldendorf . . . . .	2. 5.	7. 11.
Neuhaus . . . . .	20. 5.	25. 9.

## Beobachtungen im Jahre 1930.

### 1. Allgemeine Beschreibung der Witterung.

Der **Januar** war sehr milde und trocken; selbst im Gebirge fiel nur an wenigen Tagen Schnee. Stellenweise zeigten sich schon die Stare. Der **Februar** war kalt und trocken. Die Niederschläge betrugen nur  $\frac{1}{4}$  der normalen Monatsmenge; sie bestanden meist aus Schnee. Der **März** war milde und trocken. Der **April** war in den ersten 3 Wochen so trübe und naß, daß die landwirtschaftlichen Arbeiten zeitweise eingestellt werden mußten. In der letzten Woche trat eine starke Erwärmung ein. Der **Mai** war kühl und naß; Getreide und Wiesen standen gut, die Baumblüte verzögerte sich durch das kühle Wetter. Der **Juni** war heiß und trocken; die Trockenheit hielt 4 $\frac{1}{2}$  Wochen an und ließ auf leichten Böden die Sommerfrüchte sowie die Forstkulturen sehr leiden. Nach einem Ge-

witter am 5. **Juli** trat eine starke Abkühlung ein. Das Wetter blieb dann bis zum Monatschluß unfreundlich. Der **August** war in den ersten 3 Wochen kühl und naß; die Getreideernte konnte kaum, die Grummeteerte dagegen in der heißen und trockenen letzten Woche schnell beendet werden. Der **September** war kühl und regnerisch; die Kartoffelernte war sehr gut, die Obsternte dagegen schlecht. Der **Oktober** war milde und naß. Die Niederschläge betrugen etwa  $\frac{1}{4}$  mehr als die normale Monatssumme. Der **November** war milde, dabei sehr naß und stürmisch. Die Niederschläge betrugen das 2 $\frac{1}{2}$ fache der normalen Monatsmenge. Der **Dezember** war milde; die auftretende Schneedecke wurde immer wieder bald durch Regenfälle beseitigt.

1930.

## 2. Niederschlagsmengen.

Station	Niederschlagshöhe in mm													GröÖte Tagesmenge	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr	Höhe mm	gemessen am
Born . . . . .	26	12	48	60	72	33	82	78	71	54	97	23	656	27,0	17. 8.
Calvörde . . . . .	24	8	36	67	76	45	79	82	55	67	98	25	662	30,0	17. 8.
Giebel . . . . .	20	15	38	57	72	43	62	99	67	66	144	34	727	26,5	15. 8.
Dannndorf . . . . .	17	9	35	58	76	40	72	74	57	63	111	24	636	18,3	22. 11.
Campen . . . . .	26	12	36	66	65	35	66	91	53	91	129	22	692	26,8	22. 11.
Kiddagshausen . . . . .	19	12	47	68	51	30	64	87	49	76	114	22	639	29,0	22. 11.
Braunschweig . . . . .	17	14	37	68	71	22	76	96	42	44	83	10	580	31,2	19. 7.
Wolfenbüttel . . . . .	8	6	27	65	71	27	63	76	56	58	84	18	559	22,5	1. 10.
Fürstenau . . . . .	10	12	31	52	78	16	41	97	38	55	93	18	541	32,3	26. 5.
Mariental . . . . .	25	4	75	84	82	30	75	70	63	79	104	28	719	22,6	15. 4.
Helmstedt . . . . .	29	2	46	75	77	42	70	79	67	78	110	25	720	21,8	22. 11.
Groß Rode . . . . .	24	11	42	120	90	44	94	101	52	71	109	23	781	28,1	15. 4.
Brunnsleberfeld . . . . .	20	15	32	84	57	31	75	93	48	86	104	40	685	22,4	21. 11.
Affe . . . . .	12	2	25	84	80	29	78	74	65	49	79	14	591	22,8	20. 11.
Hessen . . . . .	14	6	31	70	77	67	60	109	82	71	87	22	696	29,5	24. 6.
Lichtenberg . . . . .	28	21	34	84	87	41	65	104	82	81	124	19	770	31,7	24. 6.
Lutter a. B. . . . .	32	7	36	63	65	67	63	82	76	81	112	20	704	38,6	8. 9.
Rübeland . . . . .	44	14	28	104	98	33	72	72	48	93	112	11	729	26,9	22. 5.
Totenrode . . . . .	27	5	28	72	74	54	70	42	49	74	99	13	607	28,4	3. 11.
Allrode . . . . .	47	17	33	68	87	44	86	64	41	84	118	17	706	25,5	25. 5.
Stiege . . . . .	49	16	27	56	92	32	80	73	44	97	129	18	713	28,1	9. 10.
Hasselfelde . . . . .	102	14	39	67	102	40	92	89	53	118	187	20	923	58,2	13. 1.
Grüntal . . . . .	71	16	41	50	93	39	103	108	65	136	180	20	922	35,0	9. 10.
Hohegeiß . . . . .	76	20	51	52	83	45	126	133	83	184	209	49	1211	40,6	9. 10.
Wieda . . . . .	71	11	55	53	77	43	130	159	88	185	204	34	1110	63,3	17. 8.
Königsfrug . . . . .	112	37	70	81	97	80	140	200	102	256	337	39	1551	62,5	22. 11.
Eggerode . . . . .	30	11	19	66	69	36	65	49	44	50	56	10	505	26,0	15. 4.
Blankenburg . . . . .	40	9	26	73	79	43	89	56	50	58	78	17	618	19,9	3. 1.
Harzburg . . . . .	60	18	30	93	80	57	57	65	44	69	140	22	735	28,1	24. 6.
Seesen . . . . .	42	9	30	68	55	44	68	88	65	76	101	20	666	41,7	17. 8.
Walfenried . . . . .	45	9	46	42	64	42	88	139	57	138	139	25	834	61,6	17. 8.
Brescherode . . . . .	32	8	32	60	78	38	75	60	39	74	112	19	627	23,2	29. 7.
Hohenbüchen . . . . .	36	11	37	69	68	14	64	97	72	80	142	20	710	26,6	7. 9.
Lüerdissen . . . . .	45	14	37	76	66	15	80	90	96	75	147	26	767	43,5	7. 9.
Stadtoldendorf . . . . .	41	11	32	77	62	16	70	83	70	77	146	21	706	23,1	21. 11.
Holzberg . . . . .	38	12	35	68	67	20	88	92	65	75	147	21	728	24,6	29. 7.
Schießhaus . . . . .	42	11	38	101	82	23	114	118	75	84	165	23	876	31,1	29. 7.
Neuhaus . . . . .	61	18	42	106	92	28	107	125	84	102	182	38	985	28,0	20. 11.
Ottenstein . . . . .	42	21	40	57	52	29	73	94	86	71	161	27	753	24,9	22. 11.

1930

## 3. Starke Regenfälle in kurzer Zeit.

Nr.	Station	Datum	Nieder- schlags- menge	Dauer		Menge für	
				Stunden	Minuten	Stunde mm	Minute mm
1	Fürstenau . .	19. Aug.	25,3	.	15	101,2	1,7

## 4. Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	9	5	13	15	16	7	17	15	14	15	16	14	156
Calvörde . . . .	10	6	11	13	15	5	15	12	16	14	20	16	153
Giebel . . . . .	8	4	8	11	14	7	14	15	16	12	20	9	138
Danndorf . . . .	8	4	9	12	15	5	16	16	16	13	22	11	147
Campen . . . . .	11	6	10	12	14	5	14	13	19	15	20	12	151
Riddagshausen .	5	4	12	11	12	5	12	16	14	12	18	12	133
Braunschweig . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . .	8	5	9	12	15	5	13	16	18	15	16	9	141
Fürstenau . . . .	4	7	4	7	10	5	10	14	10	10	16	8	105
Mariental . . . .	5	3	12	13	15	5	15	12	19	14	18	11	142
Helmstedt . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . .	6	6	12	11	16	5	12	15	17	12	15	6	133
Brunnsleberfeld .	8	4	9	12	13	6	15	14	17	16	18	9	141
Assfe . . . . .	3	4	10	10	9	3	17	12	16	17	18	4	123
Hessen . . . . .	4	5	12	12	14	5	10	13	14	13	—	10	—
Lichtenberg . . .	8	5	10	12	15	6	11	14	16	16	15	8	136
Lutter a. B. . . .	8	6	10	10	13	6	14	11	15	15	21	6	135
Rübeland . . . .	7	7	10	14	17	4	14	14	13	16	16	8	140
Totenrode . . . .	7	4	6	13	16	4	14	11	13	14	16	5	123
Allrode . . . . .	12	9	10	15	19	7	16	13	18	17	18	14	168
Stiege . . . . .	10	7	10	12	17	5	16	12	15	16	18	12	150
Hasselfelde . . .	5	6	7	8	16	6	17	14	16	14	17	9	135
Grüntal . . . . .	10	8	10	12	18	5	14	14	14	18	21	14	158
Hohegeiß . . . .	9	6	13	12	16	5	15	13	17	17	22	11	156
Wieda . . . . .	11	4	11	14	16	6	14	17	17	16	22	11	159
Königsfrug . . . .	8	5	10	15	18	9	14	16	20	16	20	8	159
Eggerode . . . . .	7	6	8	14	14	7	14	13	10	14	15	10	132
Blankenburg . . .	8	8	9	13	17	5	14	11	15	14	18	15	147
Harzburg . . . .	7	4	11	13	15	7	12	13	13	14	20	10	139
Seesen . . . . .	9	6	10	11	12	8	14	14	14	16	19	9	142
Walfenried . . . .	11	6	11	13	14	6	15	18	18	17	21	11	161
Brescherode . . .	10	7	13	13	14	7	14	17	16	18	22	8	159
Hohenbüchen . . .	8	6	12	11	16	4	13	16	16	12	22	10	146
Lüerdissen . . . .	11	7	11	12	15	7	15	18	16	17	20	12	161
Stadtoßendorf . .	9	5	14	13	15	5	11	17	17	14	20	8	148
Holzberg . . . . .	10	5	13	16	20	9	14	17	20	17	22	13	176
Schießhaus . . . .	12	6	11	12	19	8	16	17	17	17	23	14	172
Neuhaus . . . . .	8	6	12	14	14	7	14	18	19	17	21	10	160
Ottenstein . . . .	7	7	13	10	11	7	18	18	16	15	21	11	154

## 5. Zahl der Tage mit Schneefall.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	2	4	6	.	.	.	.	.	.	.	3	7	22
Calvörde . . . .	1	5	4	.	.	.	.	.	.	.	2	6	18
Giebel . . . . .	.	1	5	.	.	.	.	.	.	.	4	4	14
Danndorf . . . .	.	3	3	.	.	.	.	.	.	.	2	4	12
Campen . . . . .	2	9	6	1	.	.	.	.	.	.	3	4	25
Riddagshausen . .	.	2	5	1	.	.	.	.	.	.	2	4	14
Braunschweig . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . .	.	4	5	.	.	.	.	.	.	.	2	4	15
Fürstenau . . . .	.	5	3	1	.	.	.	.	.	.	2	4	15
Mariental . . . .	.	2	7	1	.	.	.	.	.	.	2	5	17
Helmstedt . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . .	2	4	8	1	.	.	.	.	.	.	5	3	23
Brunnsleberfeld .	3	4	6	2	.	.	.	.	.	.	3	6	24
Assfe . . . . .	1	5	5	1	.	.	.	.	.	.	4	4	20
Hessen . . . . .	—	2	5	.	.	.	.	.	.	.	—	5	—
Lichtenberg . . .	2	6	4	1	.	.	.	.	.	.	4	4	21
Lutter a. B. . . .	1	3	5	1	.	.	.	.	.	.	2	4	16
Rübeland . . . .	5	7	6	1	.	.	.	.	.	.	3	8	30
Totenrode . . . .	4	4	3	2	.	.	.	.	.	.	3	6	22
Allrode . . . . .	4	10	6	2	.	.	.	.	.	.	5	7	34
Stiege . . . . .	5	8	6	3	.	.	.	.	.	1	6	13	42
Hasselfelde . . .	3	6	4	3	.	.	.	.	.	.	6	6	28
Grüntal . . . . .	4	9	8	2	.	.	.	.	.	.	6	9	38
Hohegeiß . . . .	6	6	7	2	2	.	.	.	.	2	8	9	42
Wieda . . . . .	6	6	7	2	1	.	.	.	.	.	4	9	35
Königsfrug . . . .	6	5	10	6	1	.	.	.	.	3	10	8	49
Eggerode . . . . .	.	3	3	1	.	.	.	.	.	.	4	5	16
Blankenburg . . .	5	7	5	2	.	.	.	.	.	.	4	8	31
Harzburg . . . .	1	4	5	2	.	.	.	.	.	.	1	4	17
Seesen . . . . .	1	4	6	1	.	.	.	.	.	.	2	4	18
Walfenried . . . .	2	9	7	2	.	.	.	.	.	.	3	7	30
Brescherode . . .	4	7	7	2	.	.	.	.	.	.	2	6	28
Hohenbüchen . . .	.	5	5	2	.	.	.	.	.	.	3	5	20
Lüerdissen . . . .	2	8	3	2	.	.	.	.	.	.	2	5	22
Stadtoßendorf . .	1	5	6	2	.	.	.	.	.	.	4	5	23
Holzberg . . . . .	3	7	8	3	.	.	.	.	.	.	2	5	28
Schießhaus . . . .	5	5	5	2	.	.	.	.	.	.	5	5	27
Neuhaus . . . . .	3	5	5	2	.	.	.	.	.	.	3	6	24
Ottenstein . . . .	2	5	5	2	.	.	.	.	.	.	3	5	22

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	.	2	5	.	.	.	.	.	.	.	2	10	19
Calvörde . . . .	.	1	4	.	.	.	.	.	.	.	1	6	12
Giebel . . . . .	.	1	5	.	.	.	.	.	.	.	2	1	9
Danndorf . . . .	.	3	4	.	.	.	.	.	.	.	1	6	14
Campen . . . . .	1	6	4	.	.	.	.	.	.	.	2	5	18
Riddagshausen . .	.	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	2	7
Braunschweig . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . .	.	2	3	.	.	.	.	.	.	.	2	5	12
Fürstenau . . . .	1	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	1	6
Mariental . . . .	—	—	—	—	.	.	.	.	.	.	—	—	—
Helmstedt . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . .	1	9	6	1	.	.	.	.	.	.	5	3	25
Brunnsleberfeld .	.	11	5	1	.	.	.	.	.	.	1	6	24

1930

(Fortsetzung)

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Alte	.	1	4	.	.	.	.	.	.	.	2	4	11
Hessen	.	4	4	.	.	.	.	.	.	.	—	2	—
Lichtenberg	1	16	5	1	.	.	.	.	.	.	2	5	30
Lutter a. B.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
Rübeland	2	18	6	1	.	.	.	.	.	.	3	7	37
Totenrode	1	27	1	.	.	.	.	.	.	.	1	6	36
Allrode	4	12	4	1	.	.	.	.	.	.	2	7	30
Stiege	7	28	8	2	.	.	.	.	.	.	4	14	63
Hasselfelde	4	15	8	3	.	.	.	.	.	.	7	18	55
Grüntal	6	27	10	2	.	.	.	.	.	.	4	16	65
Hohegeiß	—	15	5	—	.	.	.	.	.	.	—	11	—
Wieda	2	12	8	1	.	.	.	.	.	.	3	25	51
Königsfrug	31	28	25	5	2	.	.	.	.	3	7	24	125
Eggerode	.	8	2	1	.	.	.	.	.	.	3	7	21
Blankenburg	2	23	8	1	.	.	.	.	.	.	3	4	41
Harzburg	2	15	5	1	.	.	.	.	.	.	4	5	32
Seesen	1	9	3	.	.	.	.	.	.	.	.	5	18
Waltenried	3	13	9	2	.	.	.	.	.	.	4	24	55
Brescherode	1	11	7	1	.	.	.	.	.	.	2	7	29
Hohenbüchen	.	5	.	1	.	.	.	.	.	.	1	6	13
Lüerdisen	.	4	1	.	.	.	.	.	.	.	1	3	9
Stadtdöndorf	1	4	3	1	.	.	.	.	.	.	1	7	17
Holzberg	2	19	6	1	.	.	.	.	.	.	3	13	44
Schießhaus	2	16	5	1	.	.	.	.	.	.	2	6	32
Neuhaus	4	21	5	1	.	.	.	.	.	.	3	11	45
Ottenstein	2	11	4	1	.	.	.	.	.	.	3	8	29

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe											Wittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Born . . . . .	.	2	11	.	.	.	.	.	.	.	2	4	2
Calvörde . . . . .	.	1	7	.	.	.	.	.	.	.	1	4	2
Giebel . . . . .	.	0	10	.	.	.	.	.	.	.	2	8	2
Danndorf . . . . .	.	2	9	.	.	.	.	.	.	.	3	6	3
Campen . . . . .	0	3	7	.	.	.	.	.	.	.	0	3	1
Riddagshausen . . . . .	.	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	2	2	2
Fürstenau . . . . .	0	2	0	0	.	.	.	.	.	.	.	1	0
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	0	2	17	0	.	.	.	.	.	.	1	7	2
Brunsfelderfeld . . . . .	.	4	12	1	.	.	.	.	.	.	1	3	3
Alte . . . . .	.	1	6	.	.	.	.	.	.	.	5	4	3
Hessen . . . . .	.	0	3	.	.	.	.	.	.	.	—	0	—
Lichtenberg . . . . .	0	10	3	0	.	.	.	.	.	.	1	4	1
Lutter a. B. . . . .	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1
Rübeland . . . . .	2	3	6	2	.	.	.	.	.	.	2	2	2
Totenrode . . . . .	4	5	6	.	.	.	.	.	.	.	3	3	4
Allrode . . . . .	4	5	7	2	.	.	.	.	.	.	4	3	3
Stiege . . . . .	4	6	7	3	.	.	.	.	.	.	4	3	2
Hasselfelde . . . . .	20	6	15	2	.	.	.	.	.	.	14	2	2
Grüntal . . . . .	6	12	18	4	.	.	.	.	.	.	4	7	4
Hohegeiß . . . . .	.	5	10	.	.	.	.	.	.	.	.	20	5
Wieda . . . . .	4	2	11	2	.	.	.	.	.	.	5	15	3
Königsfrug . . . . .	32	39	33	6	0	.	.	.	.	3	7	25	14

(Fortsetzung)

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe											Min. Höhe	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Eggerode . . . .	.	3	3	.	.	.	.	.	.	.	1	2	1
Blankenburg . . .	1	5	9	2	.	.	.	.	.	.	3	2	2
Harzburg . . . .	0	9	0	0	.	.	.	.	.	.	3	3	1
Seesen . . . . .	1	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1
Waltenried . . .	1	1	8	1	.	.	.	.	.	.	2	12	2
Brescherode . . .	0	1	2	0	.	.	.	.	.	.	0	6	0
Hohenbüchen . .	.	3	.	0	.	.	.	.	.	.	0	8	2
Lüerdissen . . .	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	2	4	2
Stadtdöndorf . .	0	1	1	0	.	.	.	.	.	.	6	3	1
Holzberg . . . .	1	4	6	2	.	.	.	.	.	.	3	5	1
Schießhaus . . .	0	3	5	1	.	.	.	.	.	.	6	4	1
Neuhaus . . . .	3	5	5	5	.	.	.	.	.	.	15	9	2
Ottenstein . . .	.	2	6	1	.	.	.	.	.	.	4	5	1

## 8. Zahl der Tage mit Nebel.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	20	14	14	9	6	4	3	4	10	15	5	22	126
Calvörde . . . . .	19	8	13	11	6	2	1	5	8	16	5	19	113
Giebel . . . . .	5	3	6	.	1	.	.	3	1	2	.	7	28
Danndorf . . . . .	6	6	5	.	1	.	.	.	2	.	2	8	30
Campen . . . . .	5	7	4	1	2	2	.	1	2	1	1	11	37
Riddagshausen . . . . .	6	8	5	5	4	.	.	.	.	1	3	10	42
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	2	5	4	2	2	.	.	.	4	3	1	6	29
Fürstenau . . . . .	.	7	5	2	2	.	.	.	.	1	2	9	28
Mariental . . . . .	2	5	3	1	.	.	.	.	.	—	—	—	—
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	6	4	1	10	2	2	1	1	2	3	.	1	33
Brunsfelderfeld . . . . .	4	2	2	1	1	.	.	.	.	.	.	4	14
Alte . . . . .	4	.	5	2	.	.	.	.	.	.	.	1	12
Hessen . . . . .	3	2	2	1	.	.	.	.	.	.	—	8	—
Lichtenberg . . . . .	7	7	5	8	3	3	.	.	3	3	3	8	50
Lutter a. B. . . . .	1	.	2	2	.	.	.	.	1	3	.	5	14
Rübeland . . . . .	1	.	1	5	3	1	.	.	3	2	.	7	23
Totenrode . . . . .	1	.	.	5	1	.	.	1	.	1	.	.	9
Allrode . . . . .	6	6	1	11	2	1	1	.	2	2	1	8	41
Stiege . . . . .	9	10	2	8	3	2	1	1	4	5	1	11	57
Hasselfelde . . . . .	4	1	1	10	1	.	1	.	2	1	.	1	22
Grüntal . . . . .	6	3	2	4	2	2	.	.	2	1	1	9	32
Hohegeiß . . . . .	7	7	6	7	7	2	2	1	11	8	5	16	79
Wieda . . . . .	7	5	1	.	2	.	.	.	5	9	5	15	49
Königsfrug . . . . .	8	4	4	5	5	4	4	1	16	5	3	10	69
Eggerode . . . . .	4	5	4	4	1	1	.	.	2	1	2	13	37
Blankenburg . . . . .	15	18	9	13	8	4	2	1	6	7	5	18	106
Harzburg . . . . .	3	4	2	3	2	.	.	.	.	.	1	9	24
Seesen . . . . .	5	5	6	3	2	1	1	.	4	8	3	18	56
Walfenried . . . . .	5	.	2	.	.	.	.	.	1	1	.	7	16
Brescherode . . . . .	3	3	3	6	5	2	.	3	1	4	.	7	37
Hohenbüchen . . . . .	3	3	4	4	1	1	.	.	2	6	2	11	37
Lüerdisen . . . . .	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	2
Stadtdöndorf . . . . .	6	7	8	5	2	.	.	3	4	6	1	11	53
Holzberg . . . . .	8	6	10	11	11	5	6	3	12	8	5	10	95
Schießhaus . . . . .	.	3	3	6	1	1	1	1	1	5	3	7	32
Neuhaus . . . . .	4	3	4	3	.	1	.	.	6	7	1	8	37
Ottenstein . . . . .	.	2	.	3	.	1	.	1	.	2	1	5	15

1930

(Fortsetzung)

## 9. Zahl der Tage mit Gewitter.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	.	.	.	2	2	3	2	3	.	.	.	.	12
Calvörde	.	.	.	2	6	5	6	3	1	.	.	.	23
Giebel	.	.	.	1	4	3	2	3	.	.	.	.	13
Danndorf	.	.	.	1	3	5	4	2	1	.	.	.	16
Campen	.	.	.	1	5	5	6	6	1	.	.	.	24
Riddagshausen	.	.	.	1	5	4	6	3	2	.	.	.	21
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	.	.	.	1	4	5	3	6	2	.	.	.	21
Fürstenaue	1	.	.	2	6	3	2	5	3	.	.	.	22
Mariental	.	.	.	1	.	2	1	.	.	.	.	.	4
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	.	.	.	1	2	3	1	1	2	.	.	.	10
Brunsbelerfeld	.	.	.	1	3	4	5	4	1	.	.	.	18
Alte	.	.	.	1	3	1	3	2	1	.	.	.	11
Hessen	.	.	.	2	3	2	2	1	1	.	.	.	11
Lichtenberg	1	.	.	1	2	3	2	3	2	.	.	.	14
Lutter a. B.	.	.	.	1	2	3	2	4	1	.	.	.	13
Rübeland	.	.	.	2	5	4	1	2	1	.	.	.	15
Totenrode	.	.	.	.	1	2	.	.	1	.	.	.	4
Allrode	.	.	.	4	7	4	2	1	1	.	1	.	20
Stiege	.	.	.	.	3	3	2	.	1	.	.	.	9
Hasselfelde	.	.	.	.	4	4	2	2	1	.	.	.	13
Grüntal	.	.	.	3	5	4	1	3	1	.	.	.	17
Hohegeiß	.	.	.	3	4	5	2	2	1	.	.	.	17
Wieda	.	.	.	3	3	3	1	2	2	.	.	.	14
Königsfrug	.	.	.	4	3	4	2	3	1	.	.	.	17
Eggerode	.	.	.	2	4	2	2	.	1	.	.	.	11
Blankenburg	.	.	.	2	3	5	3	3	1	.	.	.	17
Harzburg	.	.	.	1	.	3	1	1	.	.	.	.	6
Seesen	.	.	.	1	5	3	4	4	1	.	.	.	18
Walfenried	.	.	.	1	2	4	1	2	1	.	.	.	11
Brescherode	.	.	.	1	3	3	1	2	2	.	.	.	12
Hohenbüchen	1	.	.	1	5	2	3	5	1	.	.	.	12
Lüerdissen	1	.	.	1	3	3	3	3	2	.	.	.	16
Stadtdendorfer	1	.	.	1	1	1	1	3	2	.	.	.	10
Holzberg	1	.	.	2	3	4	3	3	1	.	.	.	17
Schießhaus	1	.	.	1	4	3	1	3	2	.	1	.	16
Neuhaus	.	.	.	2	5	3	1	2	1	.	.	.	14
Ottenstein	1	.	.	1	4	3	1	3	1	.	.	.	14

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	2	4	2	2	6	10	3	6	1	3	1	1	41
Calvörde	4	5	1	1	3	9	3	6	.	2	.	1	35
Giebel	2	2	.	1	4	9	2	6	.	1	1	1	29
Danndorf	5	3	2	1	5	9	3	5	1	3	.	.	37
Campen	4	4	1	3	2	11	3	6	.	5	2	1	42
Riddagshausen	6	5	3	3	8	13	4	11	1	6	3	1	64
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	4	3	3	3	5	8	4	6	.	7	1	.	44
Fürstenaue	9	9	8	5	10	21	4	11	2	7	6	1	93
Mariental	3	2	1	3	5	10	3	3	.	1	1	.	32
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	3	5	9	5	6	14	3	.	.	1	.	1	47
Brunsbelerfeld	8	7	5	6	5	20	7	10	2	6	1	.	77
Alte	6	8	5	3	8	20	6	10	1	5	2	.	74
Hessen	10	8	9	7	9	21	9	.	3	10	.	.	—
Lichtenberg	6	4	4	4	6	16	4	9	1	8	2	3	67
Lutter a. B.	4	4	1	5	4	6	2	8	2	.	.	1	37
Rübeland	13	10	7	6	9	11	5	10	1	8	2	5	87
Totenrode	3	.	1	.	1	2	1	3	.	2	.	.	13
Allrode	6	6	6	.	2	7	4	8	.	4	2	3	48

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Stiege	7	4	9	3	4	9	4	7	.	4	1	5	57
Hasselfelde	8	10	12	4	9	14	5	9	5	5	1	3	85
Grüntal	9	7	13	5	4	10	4	11	2	9	3	4	81
Hohegeiß	6	7	9	1	4	11	4	6	.	3	.	4	55
Wieda	4	6	5	1	1	12	4	6	1	2	1	3	46
Königsfrug	7	8	6	2	3	14	4	8	1	4	1	4	62
Eggerode	5	1	3	1	3	7	3	7	.	1	1	.	32
Blankenburg	5	4	6	2	4	7	3	7	.	8	.	2	48
Harzburg	5	4	2	2	6	12	7	10	2	7	1	.	58
Seesen	2	4	.	1	2	8	2	6	.	2	.	2	29
Walfenried	5	6	6	2	2	8	4	7	.	5	1	1	47
Brescherode	7	8	7	5	5	20	4	12	1	6	3	3	81
Hohenbüchen	2	6	4	4	4	14	6	6	.	4	2	1	53
Lüerdissen	10	9	6	4	5	10	2	9	2	6	1	4	68
Stadtdendorfer	1	5	5	4	4	16	1	9	.	2	1	3	45
Holzberg	9	11	8	3	6	13	2	10	4	8	1	4	79
Schießhaus	7	5	8	3	3	8	3	8	2	7	1	3	58
Neuhaus	4	3	1	1	3	10	4	8	1	7	2	4	48
Ottenstein	11	6	8	4	4	11	3	8	.	7	2	4	68

## 11. Zahl der trüben Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	16	16	12	19	16	5	12	12	20	15	21	28	192
Calvörde	16	14	15	18	10	5	15	10	18	17	18	24	180
Giebel	17	15	16	17	17	4	12	7	15	11	22	28	181
Danndorf	14	12	8	16	8	5	9	8	16	12	18	25	151
Campen	14	13	12	19	11	5	12	7	16	13	17	20	159
Riddagshausen	10	11	12	15	10	6	12	8	19	18	15	24	160
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	12	13	15	18	9	5	13	10	12	16	14	22	159
Fürstenaue	6	12	10	14	9	2	8	11	11	12	15	22	132
Mariental	17	14	19	19	10	5	17	13	26	20	22	29	211
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	14	12	12	19	14	4	17	13	24	16	23	26	194
Brunsbelerfeld	12	12	9	17	11	3	4	7	13	19	24	30	161
Alte	2	7	6	9	2	1	9	7	9	9	11	17	89
Hessen	9	14	11	17	12	2	9	—	13	14	—	30	—
Lichtenberg	6	10	11	17	10	5	8	8	18	13	13	17	136
Lutter a. B.	6	9	13	15	12	7	9	12	25	17	20	18	163
Rübeland	7	13	11	14	7	4	8	8	15	14	18	18	137
Totenrode	12	15	8	18	10	4	9	6	11	12	14	18	137
Allrode	11	13	9	17	15	5	13	10	14	19	11	20	160
Stiege	12	13	10	21	17	6	15	11	17	17	20	20	179
Hasselfelde	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Grüntal	10	15	8	18	12	4	12	7	18	13	14	18	149
Hohegeiß	5	4	7	6	5	2	5	7	7	12	9	17	86
Wieda	15	13	15	20	20	5	20	16	24	21	27	24	220
Königsfrug	11	13	12	18	15	5	7	10	19	16	23	19	168
Eggerode	11	15	13	19	18	7	14	9	16	16	14	22	174
Blankenburg	8	11	8	18	12	5	8	9	15	8	6	16	124
Harzburg	6	8	8	15	8	2	3	4	4	10	5	12	85
Seesen	8	5	11	16	11	5	16	7	16	15	12	15	137
Walfenried	15	13	14	17	15	7	15	9	17	15	21	23	181
Brescherode	9	8	7	14	12	4	7	4	8	8	8	15	104
Hohenbüchen	14	12	12	17	16	3	16	14	21	17	18	21	181
Lüerdissen	15	13	14	16	15	5	16	13	18	14	16	21	176
Stadtdendorfer	14	15	13	15	16	2	14	6	20	17	18	20	170
Holzberg	8	9	7	12	8	1	5	6	10	11	9	11	97
Schießhaus	11	10	12	20	19	7	16	14	20	16	24	21	190
Neuhaus	19	11	6	14	5	3	7	7	15	17	22	24	150
Ottenstein	11	12	9	15	13	4	12	6	13	16	17	22	150



1930

## 12. Tagesmittel der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born	2,4	— 0,4	3,4	8,4	11,5	17,9	16,9	16,4	13,2	9,0	5,6	0,3	8,7
Calvörde	2,6	— 0,1	4,0	8,7	12,0	18,2	17,2	16,8	13,5	9,7	6,1	0,9	9,1
Riddagshausen	3,2	0,2	4,2	8,6	11,8	18,2	17,3	16,3	13,4	9,4	6,0	1,2	9,2
Braunschweig	4,1	0,7	4,6	8,0	12,5	19,0	17,3	16,7	13,6	9,6	6,6	1,7	9,6
Helmstedt	3,6	— 0,2	4,0	8,5	12,0	18,3	17,1	16,8	15,0	13,3	14,7	12,5	11,3
Totenrode	2,2	— 1,6	3,0	6,2	9,7	16,2	14,9	14,5	11,3	7,7	5,1	0,0	7,4
Stiege	1,7	— 2,1	2,5	6,0	9,2	15,4	14,3	13,8	10,5	6,9	4,3	— 0,3	6,8
Hohegeiß	1,2	— 1,6	2,8	6,3	9,6	16,7	14,4	14,1	11,0	7,1	3,6	— 0,4	7,1
Königsfrug	1,1	— 3,5	1,2	4,7	7,6	13,9	12,4	12,4	9,3	5,9	2,3	— 1,4	5,5
Blankenburg	3,5	— 0,4	4,3	7,8	11,5	17,8	16,7	16,5	12,9	9,2	5,8	0,3	8,8
Harzburg	3,6	— 0,6	4,4	7,5	11,4	17,8	16,9	16,7	13,4	9,4	6,1	0,7	8,9
Seesen	3,4	0,2	4,6	8,1	11,6	17,4	16,5	16,4	13,3	9,4	6,2	1,5	9,0
Walfenried	1,2	— 0,7	3,3	7,9	11,0	17,2	15,8	15,1	12,5	8,2	5,1	— 0,8	8,0
Stadtoldendorf	3,6	0,6	5,0	8,2	12,1	18,8	17,0	17,1	13,8	9,3	6,1	1,2	9,4
Neuhaus	3,1	— 0,8	4,7	6,7	9,6	16,1	14,8	14,7	11,9	7,8	5,3	0,4	7,8

## 13. Mittlere Tagesmaxima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	5,2	2,9	8,3	12,6	17,6	25,6	22,4	22,4	17,5	13,7	9,0	2,2	13,3
Calvörde . . . . .	4,9	2,9	8,4	12,6	17,5	25,3	22,0	21,9	17,4	13,7	9,1	2,7	13,2
Kiddagshausen . . . . .	6,4	3,8	9,1	12,9	17,4	25,5	22,6	22,1	17,6	14,1	9,6	3,4	13,7
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	6,0	2,5	8,0	10,2	14,8	22,3	20,0	20,3	15,4	12,2	8,6	2,4	11,9
Stiege . . . . .	4,8	2,3	7,5	10,2	14,7	22,8	19,6	19,6	14,8	11,2	7,5	2,5	11,4
Hohegeiß . . . . .	3,7	2,0	6,6	9,7	13,8	21,8	18,9	18,8	14,2	10,3	6,3	2,0	10,7
Königsfrug . . . . .	3,0	0,0	5,3	8,5	12,3	19,6	16,8	16,9	12,7	9,5	5,0	1,4	9,3
Blankenburg . . . . .	6,2	2,8	8,5	11,7	16,0	23,6	21,3	21,7	16,6	13,0	9,3	2,8	12,8
Harzburg . . . . .	6,0	3,1	8,4	11,2	15,8	23,4	21,6	21,5	17,1	13,5	9,2	3,2	12,9
Seesen . . . . .	5,7	2,9	8,7	11,6	16,4	23,3	21,0	21,3	16,7	12,7	8,7	3,5	12,7
Walfenried . . . . .	4,2	3,3	8,2	12,3	16,6	24,2	21,5	21,1	16,8	12,7	8,3	1,6	12,6
Stadtoldendorf . . . . .	6,4	3,3	9,0	11,6	17,0	25,0	21,7	22,0	17,6	13,0	8,9	3,2	13,2
Neuhaus . . . . .	6,3	2,8	10,4	11,0	15,6	23,3	21,0	20,4	15,9	12,0	8,9	2,3	12,5

## 14. Mittlere Tagesminima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born	— 0,5	— 3,6	— 1,4	4,3	5,5	10,2	11,4	10,4	8,9	4,4	2,2	— 1,5	4,2
Calvörde	0,4	— 3,6	— 0,3	4,3	6,6	11,2	12,3	11,6	9,6	5,7	3,2	— 0,8	5,1
Kiddagshausen	0,0	— 3,4	— 0,7	4,4	6,2	10,9	11,9	10,6	9,1	4,7	2,3	— 1,0	4,6
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode	— 1,7	— 5,8	— 1,9	2,0	4,6	10,0	9,8	8,7	7,3	3,2	1,6	— 2,4	3,0
Stiege	— 1,4	— 6,5	— 2,5	1,8	3,6	8,0	9,0	8,0	6,2	2,7	1,1	— 3,1	2,2
Hohegeiß	— 1,3	— 5,2	— 0,9	2,8	5,3	11,6	9,8	9,3	7,7	3,9	0,8	— 2,8	3,4
Königsfrug	— 1,7	— 7,0	— 2,8	0,9	3,0	8,2	8,0	7,8	5,9	2,3	— 0,3	— 4,3	1,7
Blankenburg	0,7	— 3,6	0,2	4,0	7,0	11,9	12,0	11,3	9,2	5,4	2,3	— 2,1	4,8
Harzburg	0,7	— 4,2	0,5	3,3	6,9	12,1	12,2	11,9	9,6	5,3	3,0	— 1,8	5,0
Seesen	1,2	— 2,5	0,5	3,7	6,7	11,6	12,0	11,4	10,0	6,1	3,7	— 0,6	5,3
Walfenried	— 1,8	— 4,7	— 1,6	3,4	5,4	10,1	10,2	9,1	8,2	3,7	1,8	— 3,3	3,4
Stadtoldendorf	0,9	— 2,2	1,0	4,8	7,1	12,7	12,4	12,2	10,0	5,6	3,3	— 0,7	5,6
Neuhaus	— 0,2	— 4,5	— 1,0	2,3	3,5	8,7	8,7	8,9	8,0	3,5	1,8	— 1,5	3,2

1930

## 15. Absolute Maxima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	11,8	20.	9,6	27.	18,6	26.	23,1	26.	24,1	29.	32,7	13.	33,3	4.	31,2	27.	21,8	14.	21,8	18.	13,9	21.	6,7	1. 28.
Calvörde . .	11,8	15.	9,1	27.	19,7	29.	22,9	26.	23,4	29.	31,9	13.	32,7	4.	30,9	27.	21,8	14.	21,7	16.	14,2	21.	6,8	1.
Kiddagshausen	15,5	20.	8,8	27.	21,1	29.	22,2	26.	23,6	29.	31,7	12.	32,4	4.	29,9	27.	22,6	24.	25,7	18.	13,8	9.	8,9	31.
Braunschweig .	14,8	20.	8,2	27.	20,1	29.	22,0	26.	23,1	29.	31,0	12.	31,7	3.	30,4	27.	21,8	24.	21,6	17.	13,8	22.	9,2	31.
Helmstedt . .	13,0	15.	10,0	27.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33,7	27.	29,2	1.	23,7	16.	14,5	22.	7,7	1.
Totenrode . .	13,8	20.	6,8	27.	18,0	29.	19,0	26.	20,1	28.	28,4	23.	29,4	5.	29,0	27.	20,1	6.	20,0	17.	14,5	29.	6,7	1.
Stiege . . . .	12,4	20.	7,0	28.	17,6	29.	20,5	26.	20,5	29.	28,8	13.	30,0	5.	29,5	27.	19,8	6.	21,3	17.	16,7	29.	9,5	4.
Hohegeiß . . .	10,5	26.	9,5	28.	16,2	29.	19,3	26.	20,0	30.	28,1	13.	29,6	4.	28,5	28.	19,0	6.	20,0	17.	16,5	29.	7,5	3. 5.
Königsfrug . .	11,6	20.	5,8	28.	14,3	29.	17,8	26.	17,9	28.	26,3	13.	26,2	4. 6.	27,6	27.	18,5	6.	20,6	17.	17,4	29.	10,3	4.
Blankenburg .	15,0	20.	8,4	26.	19,6	29.	20,6	26.	21,8	18.	29,9	12.	30,5	3.	30,8	27.	21,4	6.	20,6	16.	16,6	28.	7,8	1.
Harzburg . . .	16,2	20.	7,5	27.	19,3	29.	20,4	27.	22,5	28.	28,6	12.	29,4	3.	31,6	27.	22,7	7.	24,6	16.	16,1	29.	11,7	1.
Seesen . . . .	12,0	15.	7,4	26.	18,8	29.	21,5	26.	22,8	28.	29,6	12.	29,9	3.	30,8	27.	21,2	5.	22,4	17.	13,6	21.	10,9	28.
Walfenried . .	12,2	20.	9,7	28.	18,5	29.	21,8	26.	22,6	30.	29,9	13.	31,0	5.	30,4	27.	20,9	6.	21,2	17.	14,6	21.	7,2	1.
Stadtoldendorf	13,0	15.	10,0	28.	19,1	29.	21,5	26.	24,0	30.	31,4	12.	32,2	3.	32,0	27.	22,4	25.	21,7	17.	13,9	21.	9,2	31.
Neuhaus . . .	11,4	15.	7,5	28.	17,8	29.	20,5	26.	21,8	31.	28,1	19.	30,2	4.	29,6	28.	22,1	6.	20,6	17.	14,0	29.	8,6	1.

## 16. Absolute Minima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	— 4,8	8.	— 10,8	10.	— 9,0	14.	— 1,6	3.	— 1,8	1.	1,9	9.	6,4	13. 14.	5,3	26.	1,8	5.	— 2,8	3.	— 5,7	7.	— 5,7	26.
Calvörde . . .	— 4,1	27.	— 8,8	10.	— 6,7	4.	— 1,3	3.	— 0,8	1.	4,0	9.	6,8	13.	7,1	26.	3,3	5.	— 0,4	2.	— 2,8	7.	— 5,0	25.
Kiddagshausen	— 4,3	18.	— 8,2	9.	— 4,5	2.	— 0,4	3.	0,8	2.	3,2	9.	7,2	12.	6,9	20.	3,7	29.	— 0,6	26.	— 4,3	7.	— 5,6	25. 26.
Braunschweig .	— 2,7	27.	— 6,6	17.	— 4,2	2.	0,2	3.	1,9	1.	6,4	9.	8,3	13.	9,3	26.	5,4	29.	1,4	3.	— 1,8	7.	— 5,2	25.
Helmstedt . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,8	12.	4,4	29.	0,0	2.	— 2,9	7.	— 5,3	6.
Totenrode . . .	— 5,8	27.	— 14,2	9.	— 6,6	2.	— 2,3	4.	— 1,2	2.	4,0	5.	3,0	13.	5,1	18.	1,0	29.	— 2,0	3.	— 5,0	7.	— 10,0	26.
Stiege . . . .	— 7,4	17.	— 17,8	9.	— 9,5	2.	— 4,3	1.	— 3,4	2.	1,2	10.	— 0,2	13.	2,0	26.	— 2,0	5.	— 5,8	3.	— 8,4	7.	— 10,3	24.
Hohegeiß . . .	— 5,9	30.	— 10,4	10.	— 5,6	14.	— 4,1	4.	— 0,9	1.	6,2	9.	5,2	13.	6,6	3.	4,6	4.	— 0,4	26.	— 4,9	19.	— 9,3	25.
Königsfrug . .	— 6,5	28.	— 14,7	10.	— 9,6	13.	— 4,9	4.	— 1,3	2.	1,3	10.	2,3	13.	4,1	23.	— 0,4	29.	— 4,3	3.	— 7,8	7.	— 11,9	25.
Blankenburg . .	— 4,7	27.	— 7,5	10. 14.	— 7,3	2.	— 1,8	4.	1,6	1. 10.	6,2	5. 9.	6,1	13.	7,5	18.	5,5	29.	0,5	26.	— 3,1	19.	— 9,9	25.
Harzburg . . .	— 5,1	28.	— 8,1	9.	— 5,4	3.	— 1,6	1.	— 0,7	1.	5,1	9.	5,7	13.	9,4	17. 30.	4,7	29.	0,6	3.	— 3,2	7.	— 9,2	25.
Seesen . . . .	— 4,2	28.	— 10,6	9.	— 5,1	2.	— 0,4	4.	2,2	2.	5,1	9.	5,4	13.	7,4	26.	2,6	29.	— 1,0	3.	— 4,2	7.	— 5,9	5.
Walfenried . .	— 7,7	18.	— 10,8	10.	— 7,4	14.	— 1,4	1.	— 1,3	10.	4,0	6.	4,0	13.	5,1	25.	1,0	29.	— 1,6	4.	— 4,9	7.	— 10,8	25.
Stadtoldendorf	— 2,4	18.	— 7,2	5.	— 4,2	2.	— 0,6	4.	2,4	9.	5,4	9.	5,9	13.	7,5	1.	3,7	29.	0,1	23.	— 2,1	6.	— 5,9	25.
Neuhaus . . .	— 3,7	10.	— 11,1	10.	— 4,2	23.	— 2,8	4.	— 0,2	10.	3,0	9.	3,5	12.	4,3	25.	1,4	29.	— 1,2	2. 28.	— 4,8	18.	— 8,0	26.

1930

## 17. Zahl der Eistage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	3	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	7	13
Calvörde . . . . .	2	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	7	13
Riddagshausen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	7
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	11
Stiege . . . . .	1	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
Hohegeiß . . . . .	4	9	1	.	.	.	.	.	.	.	1	7	22
Königsfrug . . . . .	3	14	3	.	.	.	.	.	.	.	2	11	33
Blankenburg . . . . .	2	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13
Harzburg . . . . .	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	11
Seesen . . . . .	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
Walfenried . . . . .	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	11
Stadtdöndorf . . . . .	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
Neuhaus . . . . .	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	10

## 19. Zahl der Sommertage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	.	.	.	.	.	17	7	7	.	.	.	.	31
Calvörde . . . . .	.	.	.	.	.	17	5	6	.	.	.	.	28
Riddagshausen . . . . .	.	.	.	.	.	16	7	8	.	1	.	.	32
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	.	.	.	.	.	6	3	6	.	.	.	.	15
Stiege . . . . .	.	.	.	.	.	9	4	5	.	.	.	.	18
Hohegeiß . . . . .	.	.	.	.	.	5	4	4	.	.	.	.	13
Königsfrug . . . . .	.	.	.	.	.	2	4	2	.	.	.	.	8
Blankenburg . . . . .	.	.	.	.	.	10	5	8	.	.	.	.	23
Harzburg . . . . .	.	.	.	.	.	10	5	7	.	.	.	.	22
Seesen . . . . .	.	.	.	.	.	9	5	8	.	.	.	.	22
Walfenried . . . . .	.	.	.	.	.	14	6	7	.	.	.	.	27
Stadtdöndorf . . . . .	.	.	.	.	.	15	6	8	.	.	.	.	29
Neuhaus . . . . .	.	.	.	.	.	15	6	6	.	.	.	.	27

## 18. Zahl der Frosttage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	20	26	21	4	2	.	.	.	.	5	9	19	106
Calvörde . . . . .	14	27	17	2	1	.	.	.	.	2	6	16	85
Riddagshausen . . . . .	14	25	17	1	.	.	.	.	.	2	8	17	84
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	23	26	23	6	2	.	.	.	.	4	10	23	117
Stiege . . . . .	21	26	21	8	4	.	1	.	2	6	9	23	121
Hohegeiß . . . . .	23	27	20	5	3	.	.	.	.	1	13	28	120
Königsfrug . . . . .	24	27	25	12	4	.	.	.	1	6	15	28	142
Blankenburg . . . . .	15	26	14	3	.	.	.	.	.	7	20	85	85
Harzburg . . . . .	12	25	16	3	1	.	.	.	.	8	20	85	85
Seesen . . . . .	12	22	14	1	.	.	.	.	.	1	6	14	70
Walfenried . . . . .	23	27	23	3	1	.	.	.	.	5	9	29	120
Stadtdöndorf . . . . .	14	22	10	1	.	.	.	.	.	7	18	72	72
Neuhaus . . . . .	25	25	19	5	1	.	.	.	.	6	6	22	109

## 20. Frostgrenzen.

Station	Letzter Frost	Erster Frost
	Datum	
Born . . . . .	2. 5.	2. 10.
Calvörde . . . . .	1. 5.	2. 10.
Riddagshausen . . . . .	3. 4.	3. 10.
Braunschweig . . . . .	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.
Totenrode . . . . .	10. 5.	2. 10.
Stiege . . . . .	16. 5.	13. 7. 5. 9.
Hohegeiß . . . . .	10. 5.	26. 10.
Königsfrug . . . . .	11. 5.	29. 9.
Blankenburg . . . . .	5. 4.	6. 11.
Harzburg . . . . .	1. 5.	6. 11.
Seesen . . . . .	4. 4.	3. 10.
Walfenried . . . . .	10. 5.	2. 10.
Stadtdöndorf . . . . .	4. 4.	6. 11.
Neuhaus . . . . .	10. 5.	2. 10.

## Beobachtungen im Jahre 1931.

### 1. Allgemeine Beschreibung der Witterung.

Der **Januar** war milde, sehr trübe und reich an Niederschlägen; sie betrugen durchschnittlich 150 v. H. der normalen Monatsmenge. Die Station Königsfrug wies am 31. eine Schneedecke von 94 cm Höhe auf. Ein Gewitter in der Nacht zum 17. war mit Sturm, Regen- und Hagelböen verbunden. Der **Februar** war dagegen trocken, sonst trübe und kühl; die Niederschläge betrugen im Durchschnitt nur 56 v. H. der normalen Monatsmenge. Bei der Station Königsfrug war die Schneedecke am 13. früh 108 cm hoch. Der **März** war kalt, heiter und ebenfalls trocken; die Niederschläge betrugen im Durchschnitt nur 47 v. H. der normalen Menge. Die Station Königsfrug hatte am 12. früh eine Schneedecke von 125 cm Höhe. Der **April** war kühl, trübe und feucht. Die Kultur- und Bestellungsarbeiten verzögerten sich, zumal die Niederschläge 133 v. H. der normalen Monatsmenge betrugen. Die Schneedecke in Königsfrug war am 1. früh immer noch 62 cm hoch. Der **Mai** war sehr gewitterreich, und starke Regengüsse schwemmten stellenweise die Ackerkrume fort. Die von Mitte des Monats an herrschende Hitze begünstigte die bis dahin verzögerte Vegetation. Auch der **Juni** war für die Vegetation sehr günstig; eine gute Heuernte konnte schnell eingebracht werden. In der Nacht zum 15. bei einem Gewitter nieder-

gehender Hagel richtete stellenweise erheblichen Schaden an. Der **Juli** war trübe, meist kühl und sehr regnerisch; heftige Gewitter mit starken Regengüssen verursachten auf den Kornfeldern größere Schäden. Die Niederschläge betrugen 152 v. H. der normalen Monatsmenge; die Vegetation blieb zurück. Das ebenfalls nasse, kühle und trübe Wetter im **August** verzögerte die Ernte; vom 6.—26. regnete es fast täglich; und die Witterung hatte einen herbstlichen Charakter. Auch der **September** war kühl, trübe und naß; die Niederschläge betrugen 148 v. H. der normalen Monatsmenge. Im Oberharz fiel an einigen Tagen bereits Schnee, und vereinzelt traten schon Nachfröste ein. Der **Oktober** brachte im letzten Drittel starke Nachfröste mit Reifbildung. Die Station Königsfrug meldete am 31. schon eine Schneedecke von 25 cm Höhe. Der **November** war mild-trübe und sehr trocken; die Niederschläge betrugen nur 38 v. H. der normalen Monatsmenge. Die bei der Station Königsfrug am 1. vorhandene Schneedecke von 31 cm Höhe verschwand nach einigen Tagen wieder durch starke Erwärmung ohne Regenfälle. Im **Dezember** wechselte das Wetter sehr stark; die Niederschläge betrugen nur 77 v. H. der normalen Monatsmenge.

1931.

## 2. Niederschlagsmengen.

Station	Niederschlagshöhe in mm													GröÙte Tagesmenge	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr	Höhe mm	gemessen am
Born . . . . .	55	12	16	52	53	71	106	63	62	40	17	45	592	37,4	8. 7.
Calvörde . . . . .	58	13	20	45	76	58	101	52	77	38	18	43	599	37,7	31. 5.
Giebel . . . . .	91	14	18	52	82	52	120	77	62	34	15	42	659	35,0	8. 7.
Danndorf . . . . .	54	11	15	38	84	45	107	60	63	36	15	32	560	34,7	5. 5.
Campen . . . . .	84	16	19	70	75	69	141	69	75	40	20	42	720	50,0	8. 7.
Riddagshausen . . . . .	88	20	18	62	76	83	116	81	88	39	20	46	737	33,6	8. 7.
Braunschweig . . . . .	61	9	12	48	78	94	121	94	93	53	21	40	724	33,4	6. 9.
Wolfenbüttel . . . . .	53	14	8	56	57	68	133	85	87	32	20	15	628	32,5	8. 7.
Fürstenaue . . . . .	62	14	12	68	50	72	86	103	97	39	22	27	652	29,2	8. 7., 6. 9.
Mariental . . . . .	61	17	20	81	96	63	120	40	69	36	21	24	648	38,3	5. 5.
Helmstedt . . . . .	61	17	18	74	86	63	118	83	77	43	25	46	711	42,5	8. 7.
Groß Rode . . . . .	119	20	21	70	79	97	148	89	113	56	30	52	894	46,0	6. 9.
Brunsharfenfeld . . . . .	90	22	21	85	96	88	136	79	123	49	19	47	855	40,3	8. 7.
Alte . . . . .	51	6	14	43	68	55	111	67	86	34	20	12	567	31,7	8. 7.
Hessen . . . . .	69	18	11	62	64	79	118	80	108	51	23	29	712	33,1	8. 7.
Lichtenberg . . . . .	92	33	10	75	84	68	85	123	91	54	22	39	776	46,0	31. 5.
Lutter a. B. . . . .	102	26	24	58	38	76	88	113	72	58	15	46	716	37,9	8. 7.
Rübeland . . . . .	90	35	29	45	57	59	159	84	69	48	30	36	741	67,0	14. 7.
Totenrode . . . . .	86	34	25	51	75	64	146	77	86	36	25	34	739	60,4	14. 7.
Alfode . . . . .	110	29	41	59	74	71	145	86	89	55	22	48	829	52,3	14. 7.
Stiege . . . . .	82	24	29	58	59	58	150	96	85	60	25	56	782	50,5	14. 7.
Hasselfelde . . . . .	143	43	72	88	65	66	201	110	106	56	23	52	1025	75,6	14. 7.
Grüntal . . . . .	151	43	45	66	54	61	181	105	95	70	30	72	973	41,0	8. 7.
Lanne . . . . .	160	52	37	74	57	72	184	108	114	69	33	82	1042	44,1	8. 7.
Hohegeiß . . . . .	182	47	52	81	59	100	174	145	116	91	15	109	1171	47,6	14. 7.
Wieda . . . . .	157	41	31	86	95	68	192	162	142	98	28	92	1192	40,5	13. 8.
Rönigsfrug . . . . .	243	59	84	133	84	91	225	183	184	108	43	132	1569	46,0	14. 7.
Eggerode . . . . .	66	19	16	40	65	58	118	53	78	40	16	26	595	47,5	14. 7.
Blankenburg . . . . .	77	22	17	46	76	83	127	71	77	47	21	31	695	44,5	14. 7.
Harzburg . . . . .	110	29	24	57	33	69	104	116	90	60	22	46	760	43,6	14. 7.
Seesen . . . . .	95	27	20	49	49	80	108	95	85	47	14	49	718	42,2	8. 7.
Waltenried . . . . .	127	26	18	65	70	58	152	102	112	70	20	65	885	38,8	8. 7.
Brescherode . . . . .	93	22	20	57	36	85	113	103	68	57	19	53	726	33,8	8. 7.
Hohenbüchen . . . . .	121	36	21	86	66	92	137	116	112	72	14	67	940	37,7	8. 7.
Scharfholdendorf . . . . .	102	31	16	72	71	67	148	126	67	77	16	64	857	43,1	13. 8.
Stadtholdendorf . . . . .	108	31	18	75	78	78	136	132	73	71	15	59	874	36,0	30. 5.
Holzberg . . . . .	103	34	21	76	70	78	132	137	71	70	14	64	870	35,0	30. 5.
Schießhaus . . . . .	138	43	28	97	65	90	112	142	83	75	17	66	956	25,8	13. 8.
Neuhaus . . . . .	152	44	26	97	71	112	140	166	83	76	26	65	1058	33,1	13. 8.
Ottenstein . . . . .	101	25	21	79	44	63	111	143	54	79	19	42	781	37,5	13. 8.

1931

## 3. Starke Regenfälle in kurzer Zeit.

Nr.	Station	Datum	Nieder- schlags- menge	Dauer		Menge für	
				Stunden	Minuten	Stunde mm	Minute mm
1	Scharföldendorf	7. Mai	21,8	.	30	43,6	0,7
2	Calvörde	30. Mai	34,4	.	45	45,9	0,8
3	Born	7. Juli	15,0	1	15	12,0	0,2
4	Hohenbüchen	12. Juli	24,6	.	20	73,8	1,2
5	Fürstenau	7. Juli	29,2	2	—	14,6	0,2
6	Holzberg	13. Juli	20,0	.	15	80,0	1,3
7	Brunnsleberfeld	4. Sept.	16,0	.	45	21,3	0,4

## 4. Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	21	12	10	17	11	12	18	14	16	12	8	14	165
Calvörde	19	10	10	16	11	12	16	16	15	13	9	14	161
Giebel	22	9	8	14	9	9	18	19	16	12	11	14	161
Danndorf	19	9	7	14	11	10	17	17	14	14	10	14	156
Campen	23	10	11	17	12	10	18	15	15	11	11	17	170
Riddagshausen	21	11	7	16	10	9	16	17	13	10	7	13	150
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	22	8	4	15	10	11	14	15	17	11	10	10	147
Fürstenau	18	8	4	16	9	11	15	15	14	11	6	11	138
Mariental	18	8	10	16	11	7	—	10	16	8	9	11	—
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	21	10	6	19	10	10	14	13	16	12	11	15	157
Brunnsleberfeld	—	—	5	19	12	14	16	18	16	13	11	18	—
Alte	15	2	7	13	9	11	14	14	14	9	8	6	122
Hessen	19	10	8	13	11	12	17	15	15	12	11	13	156
Lichtenberg	21	9	7	13	10	9	14	17	18	12	9	17	156
Lutter a. B.	20	8	10	15	10	14	16	16	15	13	9	14	160
Rübeland	21	12	11	13	9	14	17	16	15	11	10	14	163
Totenrode	17	8	9	12	5	13	10	14	17	9	7	12	133
Alrode	23	13	12	20	13	13	19	16	18	14	11	17	189
Stiege	22	9	10	17	8	13	17	14	16	15	12	15	168
Hasselfelde	18	9	9	16	9	14	17	15	15	10	6	13	151
Grüntal	23	12	10	14	10	13	17	13	16	12	10	17	167
Tanne	24	13	12	18	13	13	17	16	21	16	13	19	195
Hohegeiß	20	5	8	18	13	14	17	16	15	15	6	14	161
Wieda	23	12	10	16	12	13	18	18	18	14	13	22	189
Königsfrug	23	11	12	16	12	15	20	22	20	14	11	21	197
Eggerode	19	8	8	16	10	16	12	16	17	10	6	13	151
Blankenburg	23	13	10	18	10	15	14	17	19	14	9	12	174
Harzburg	19	9	6	17	11	13	12	16	19	15	9	19	165
Seesen	24	9	9	15	13	12	15	15	16	14	8	18	168
Walfenried	24	13	6	15	11	12	19	14	17	13	11	23	178
Wrescherode	23	11	9	18	13	13	18	18	16	14	12	17	182
Hohenbüchen	25	11	10	18	15	14	21	16	17	13	8	13	181
Scharföldendorf	25	10	9	17	13	12	20	15	16	12	9	16	174
Stadtfeldendorf	25	11	9	18	12	14	17	16	16	13	9	15	175
Holzberg	24	12	8	18	12	14	20	17	18	13	10	19	185
Schießhaus	25	13	8	18	12	13	20	18	15	13	9	18	182
Neuhaus	25	10	7	17	9	11	20	17	15	13	9	14	167
Ottenstein	22	11	8	16	12	12	18	15	15	14	10	14	167

## 5. Zahl der Tage mit Schneefall.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	16	11	9	1	.	.	.	.	.	1	1	5	44
Calvörde . . . . .	14	8	8	.	.	.	.	.	.	1	.	4	35
Giebel . . . . .	15	6	8	1	.	.	.	.	.	1	.	3	34
Danndorf . . . . .	13	8	7	1	.	.	.	.	.	1	.	3	33
Campen . . . . .	18	9	9	1	.	.	.	.	.	1	.	6	44
Riddagshausen . . . . .	12	6	5	1	.	.	.	.	.	1	.	4	29
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	16	7	7	2	.	.	.	.	.	1	.	5	38
Fürstenau . . . . .	13	5	6	1	.	.	.	.	.	1	.	3	29
Mariental . . . . .	11	3	6	1	.	.	.	.	.	1	.	4	26
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	19	9	5	3	.	.	.	.	1	1	.	5	43
Brunnsleberfeld . . . . .	—	—	5	3	.	.	.	.	.	3	.	7	—
Alte . . . . .	13	4	5	1	.	.	.	.	.	1	.	3	27
Hessen . . . . .	11	7	6	1	.	.	.	.	.	1	.	4	30
Lichtenberg . . . . .	14	5	8	1	.	.	.	.	.	1	.	5	34
Lutter a. B. . . . .	12	5	8	.	.	.	.	.	.	2	1	6	34
Rübeland . . . . .	16	11	12	4	.	.	.	.	.	4	1	11	59
Totenrode . . . . .	15	8	8	2	.	.	.	.	.	2	2	6	43
Alrode . . . . .	20	12	11	5	.	.	.	.	.	5	3	13	69
Stiege . . . . .	19	9	10	7	.	.	.	.	1	6	3	10	65
Hasselfelde . . . . .	16	7	9	5	.	.	.	.	1	4	2	10	54
Grüntal . . . . .	20	12	10	8	.	.	.	.	2	4	3	12	71
Tanne . . . . .	21	12	11	10	.	.	.	.	2	5	3	10	74
Hohegeiß . . . . .	20	5	8	10	1	.	.	.	2	6	1	8	61
Wieda . . . . .	21	11	10	6	.	.	.	.	.	5	3	8	64
Königsfrug . . . . .	23	12	11	12	1	.	.	.	4	5	2	16	86
Eggerode . . . . .	12	9	11	2	.	.	.	.	.	2	1	7	44
Blankenburg . . . . .	23	15	13	3	.	.	.	.	.	5	2	11	72
Harzburg . . . . .	15	8	6	1	.	.	.	.	.	1	1	5	37
Seesen . . . . .	14	6	9	.	.	.	.	.	.	1	.	8	38
Walfenried . . . . .	20	15	9	3	.	.	.	.	.	4	3	11	65
Wrescherode . . . . .	20	10	9	4	.	.	.	.	.	1	1	10	55
Hohenbüchen . . . . .	19	10	9	1	.	.	.	.	.	1	1	3	44
Scharföldendorf . . . . .	19	6	7	1	.	.	.	.	.	2	.	5	40
Stadtföldendorf . . . . .	19	11	10	5	.	.	.	.	.	2	.	6	53
Holzberg . . . . .	20	9	7	5	.	.	.	.	.	3	1	6	51
Schießhaus . . . . .	23	11	8	5	.	.	.	.	.	4	1	7	59
Neuhaus . . . . .	22	8	6	5	.	.	.	.	.	4	1	8	54
Ottenstein . . . . .	18	9	6	3	.	.	.	.	.	3	1	4	44

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	16	13	8	.	.	.	.	.	.	.	.	8	45
Calvörde	15	10	7	.	.	.	.	.	.	.	.	7	39
Giebel	16	11	5	.	.	.	.	.	.	.	.	4	36
Danndorf	16	10	8	.	.	.	.	.	.	.	.	7	41
Campen	14	11	8	.	.	.	.	.	.	1	.	9	43
Riddagshausen	6	7	2	.	.	.	.	.	.	.	2	17	17
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	11	11	7	.	.	.	.	.	.	.	7	36	36
Fürstenau	13	13	4	.	.	.	.	.	.	.	.	30	30
Mariental	5	5	6	.	.	.	.	.	.	.	3	19	19
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	27	23	17	.	.	.	.	.	1	.	8	76	76
Brunnsleberfeld	—	—	16	.	.	.	.	.	1	.	9	—	—

1931

(Fortsetzung)

(Fortsetzung)

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Alte . . . . .	7	11	3	.	.	.	.	.	.	.	.	8	29	
Hessen . . . . .	3	5	4	.	.	.	.	.	.	.	.	3	15	
Lichtenberg . . . . .	17	11	11	.	.	.	.	.	.	1	.	9	49	
Lutter a. B. . . . .	3	12	14	.	.	.	.	.	.	.	.	6	35	
Rübeland . . . . .	29	28	24	.	.	.	.	.	.	3	2	11	97	
Totenrode . . . . .	26	28	21	.	.	.	.	.	.	3	1	9	88	
Allrode . . . . .	28	28	22	.	.	.	.	.	.	3	3	13	97	
Stiege . . . . .	28	28	31	7	.	.	.	.	1	5	4	20	124	
Hasselfelde . . . . .	29	28	20	3	.	.	.	.	1	4	4	20	109	
Grüntal . . . . .	30	28	31	20	.	.	.	.	.	4	5	19	137	
Tanne . . . . .	30	28	24	4	.	.	.	.	.	5	4	16	111	
Hohegeiß . . . . .	31	28	18	.	.	.	.	.	.	5	1	10	93	
Wieda . . . . .	31	28	28	1	.	.	.	.	.	3	2	15	108	
Königsfrug . . . . .	31	28	31	30	3	.	.	.	.	6	10	26	165	
Eggerode . . . . .	22	16	10	1	.	.	.	.	.	.	.	7	56	
Blankenburg . . . . .	25	27	18	1	.	.	.	.	.	1	1	12	85	
Harzburg . . . . .	23	15	16	1	.	.	.	.	.	1	.	10	66	
Seesen . . . . .	19	18	10	.	.	.	.	.	.	.	.	10	57	
Walfenried . . . . .	30	28	23	3	.	.	.	.	.	4	3	19	110	
Wrescherode . . . . .	21	26	11	1	.	.	.	.	.	1	.	11	71	
Hohenbüchen . . . . .	13	18	9	1	.	.	.	.	.	1	.	2	44	
Scharföldendorf . . . . .	11	12	5	1	.	.	.	.	.	1	.	7	37	
Stadtföldendorf . . . . .	15	14	5	1	.	.	.	.	.	.	.	8	43	
Holzberg . . . . .	28	28	20	5	.	.	.	.	.	2	1	14	98	
Schießhaus . . . . .	28	28	20	4	.	.	.	.	.	2	.	12	94	
Neuhaus . . . . .	28	28	25	5	.	.	.	.	.	3	3	13	105	
Ottenstein . . . . .	24	26	10	1	.	.	.	.	.	1	.	11	73	

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Born . . . . .	4	7	4	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	
Calvörde . . . . .	3	5	4	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	
Giebel . . . . .	3	3	9	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	
Dannndorf . . . . .	4	5	6	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	
Campen . . . . .	5	7	3	.	.	.	.	.	.	1	.	1	2	
Riddagshausen . . . . .	7	6	4	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Wolfenbüttel . . . . .	7	7	3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	
Fürstenau . . . . .	3	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	
Mariental . . . . .	6	4	6	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Groß Rode . . . . .	23	24	14	.	.	.	.	.	.	5	.	3	9	
Brunsfeld . . . . .	—	—	12	.	.	.	.	.	.	6	.	2	—	
Alte . . . . .	6	8	3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	
Hessen . . . . .	5	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	
Lichtenberg . . . . .	6	6	2	.	.	.	.	.	.	0	.	3	1	
Lutter a. B. . . . .	7	9	8	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	
Rübeland . . . . .	35	35	45	.	.	.	.	.	.	10	3	4	18	
Totenrode . . . . .	35	40	35	.	.	.	.	.	.	7	5	6	12	
Allrode . . . . .	19	22	23	.	.	.	.	.	.	8	6	7	8	
Stiege . . . . .	27	35	40	2	.	.	.	.	.	0	12	9	7	14
Hasselfelde . . . . .	42	30	40	0	.	.	.	.	.	0	10	5	10	14
Grüntal . . . . .	50	52	80	5	.	.	.	.	.	18	16	8	23	
Tanne . . . . .	38	41	40	6	.	.	.	.	.	16	17	10	21	
Hohegeiß . . . . .	70	80	60	.	.	.	.	.	.	17	12	17	41	
Wieda . . . . .	37	44	39	1	.	.	.	.	.	5	0	5	20	

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Königsfrug . . . . .	94	108	125	62	12	.	.	.	.	25	31	29	53	
Eggerode . . . . .	14	16	5	0	.	.	.	.	.	.	.	2	5	
Blankenburg . . . . .	12	16	14	0	.	.	.	.	.	0	0	3	4	
Harzburg . . . . .	13	16	6	0	.	.	.	.	.	0	.	9	3	
Seesen . . . . .	13	10	7	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	
Walfenried . . . . .	27	29	22	0	.	.	.	.	.	2	0	4	12	
Wrescherode . . . . .	6	8	7	0	.	.	.	.	.	0	.	2	2	
Hohenbüchen . . . . .	12	11	9	3	.	.	.	.	.	0	.	3	4	
Scharföldendorf . . . . .	6	8	4	6	.	.	.	.	.	1	.	3	3	
Stadtföldendorf . . . . .	10	11	9	3	.	.	.	.	.	.	.	5	4	
Holzberg . . . . .	15	17	15	10	.	.	.	.	.	6	1	10	7	
Schießhaus . . . . .	17	26	12	10	.	.	.	.	.	2	.	6	9	
Neuhaus . . . . .	19	29	21	13	.	.	.	.	.	3	4	10	10	
Ottenstein . . . . .	8	12	8	5	.	.	.	.	.	0	.	1	3	

## 8. Zahl der Tage mit Nebel.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Born . . . . .	5	10	7	7	4	.	2	.	4	10	12	10	71	
Calvörde . . . . .	7	13	9	6	3	1	2	1	5	13	21	12	93	
Giebel . . . . .	.	2	.	1	.	.	.	.	1	3	5	3	15	
Dannndorf . . . . .	1	2	.	1	1	.	.	1	2	2	6	5	21	
Campen . . . . .	3	3	2	1	2	.	.	1	1	1	6	2	22	
Riddagshausen . . . . .	3	3	7	2	1	.	.	1	4	3	4	9	37	
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Wolfenbüttel . . . . .	1	1	.	1	1	.	.	.	.	1	3	3	11	
Fürstenau . . . . .	1	4	.	2	.	.	.	1	2	2	9	2	23	
Mariental . . . . .	.	2	.	1	.	.	.	3	.	.	7	.	13	
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Groß Rode . . . . .	2	4	.	.	2	.	.	1	1	2	1	5	18	
Brunsfeld . . . . .	—	—	.	2	.	.	.	3	1	1	1	1	—	
Alte . . . . .	.	4	.	1	.	.	.	2	.	1	1	1	10	
Hessen . . . . .	3	4	.	1	.	.	.	.	.	2	8	4	22	
Lichtenberg . . . . .	2	2	1	3	.	.	.	2	.	2	8	4	24	
Lutter a. B. . . . .	3	4	1	1	.	.	.	1	3	2	9	1	25	
Rübeland . . . . .	5	4	1	2	3	.	.	2	.	3	6	3	29	
Totenrode . . . . .	4	3	1	2	.	.	.	.	.	.	1	2	13	
Allrode . . . . .	7	8	3	2	4	1	1	2	3	3	8	7	49	
Stiege . . . . .	5	11	4	5	2	2	1	1	3	5	11	10	60	
Hasselfelde . . . . .	5	11	1	2	2	.	.	3	4	7	7	8	50	
Grüntal . . . . .	6	4	.	1	.	1	.	2	3	2	5	6	30	
Tanne . . . . .	2	2	1	2	2	1	.	4	.	2	10	9	35	
Hohegeiß . . . . .	6	6	3	4	4	3	2	3	3	2	5	9	50	
Wieda . . . . .	1	3	.	1	.	1	.	.	1	2	9	7	25	
Königsfrug . . . . .	7	7	1	4	5	1	2	2	4	1	7	10	51	
Eggerode . . . . .	2	3	1	.	1	.	1	3	3	1	6	3	24	
Blankenburg . . . . .	9	12	1	4	4	2	1	5	3	3	9	5	58	
Harzburg . . . . .	2	5	1	1	2	.	.	.	4	1	3	.	19	
Seesen . . . . .	1	2	.	2	1	.	.	.	6	7	13	10	42	
Walfenried . . . . .	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	3	2	6	
Wrescherode . . . . .	3	.	.	1	3	.	.	2	6	6	4	2	27	
Hohenbüchen . . . . .	1	2	3	2	.	.	.	.	6	4	10	3	31	
Scharföldendorf . . . . .	2	.	.	1	1	.	.	.	4	1	2	4	15	
Stadtföldendorf . . . . .	2	4	3	1	3	.	.	2	9	3	6	10	43	
Holzberg . . . . .	16	11	6	11	8	1	5	8	10	8	8	17	109	
Schießhaus . . . . .	6	.	1	1	5	1	1	2	4	1	5	7	34	
Neuhaus . . . . .	1	1	1	1	.	.	.	1	4	5	5	4	23	
Ottenstein . . . . .	2	1	2	2	2	.	.	1	4	1	2	5	22	

1931

(Fortsetzung)

## 9. Zahl der Tage mit Gewitter.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	1	.	.	1	5	3	4	5	1	.	.	.	20
Calvörde . . . . .	1	.	.	2	5	3	5	6	2	.	.	.	24
Giebel . . . . .	.	.	.	4	3	4	3	.	.	.	.	.	14
Dannndorf . . . . .	1	.	.	5	3	5	4	.	.	.	.	.	18
Campen . . . . .	1	.	.	4	4	5	5	1	.	.	.	.	20
Riddagshausen . . . . .	1	.	.	5	4	5	4	.	.	.	.	.	19
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	1	.	.	4	4	5	5	1	.	.	.	.	20
Fürstena . . . . .	1	.	.	4	3	4	1	2	.	.	1	.	16
Mariental . . . . .	1	.	.	3	2	—	3	.	.	.	.	1	—
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	1	.	.	4	4	4	3	2	.	.	.	.	18
Brunleberfeld . . . . .	—	.	.	4	3	5	4	2	.	.	1	.	—
Alte . . . . .	.	.	.	6	4	5	4	1	.	.	1	.	21
Hessen . . . . .	1	.	1	4	3	5	4	2	.	.	.	.	20
Lichtenberg . . . . .	1	.	1	4	3	5	2	1	.	.	.	.	17
Lutter a. B. . . . .	1	.	1	4	5	4	3	2	.	.	.	.	20
Rübeland . . . . .	1	.	2	5	4	4	3	3	.	.	.	.	22
Totenrode . . . . .	1	.	1	5	3	4	.	3	.	.	.	.	17
Altrode . . . . .	1	.	1	6	3	4	3	2	.	.	.	.	20
Stiege . . . . .	1	.	1	5	4	4	3	2	.	.	1	.	21
Hasselfelde . . . . .	1	.	1	6	5	6	2	2	.	.	.	.	23
Grüntal . . . . .	1	.	1	6	5	5	2	2	.	.	.	.	22
Tanne . . . . .	1	.	1	5	3	5	2	2	.	.	.	.	19
Hohegeiß . . . . .	1	.	.	5	3	4	2	1	.	.	.	.	16
Wieda . . . . .	1	.	.	5	3	4	2	1	.	.	.	.	16
Königsfrug . . . . .	1	.	.	6	4	4	4	2	.	.	.	.	21
Eggerode . . . . .	1	.	1	5	4	5	4	3	.	.	.	.	23
Blankenburg . . . . .	1	.	1	8	5	5	3	3	.	.	.	.	26
Harzburg . . . . .	1	.	.	4	4	2	1	1	.	.	.	.	13
Seesen . . . . .	1	.	.	3	3	4	2	2	.	.	.	.	15
Walfenried . . . . .	1	.	.	5	2	2	1	.	.	.	.	.	11
Brescherode . . . . .	1	.	.	4	2	5	3	2	.	.	.	.	17
Hohenbüchen . . . . .	1	.	1	3	3	6	3	1	.	.	.	.	18
Scharföldendorf . . . . .	1	.	2	4	3	5	2	1	.	.	.	.	18
Stadtoldendorf . . . . .	1	.	.	4	3	4	1	1	.	.	.	.	14
Holzberg . . . . .	1	.	.	4	4	7	5	1	.	.	.	.	22
Schießhaus . . . . .	1	.	.	5	4	5	3	1	.	.	.	.	19
Neuhaus . . . . .	1	.	2	5	4	5	5	2	.	.	.	.	24
Ottenstein . . . . .	1	.	1	5	3	5	4	1	.	.	.	.	20

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	1	.	9	5	4	4	4	3	.	3	2	5	40
Calvörde . . . . .	1	1	9	5	5	3	4	2	.	2	1	4	37
Giebel . . . . .	.	.	7	3	3	1	1	1	.	2	1	1	20
Dannndorf . . . . .	.	.	10	4	2	1	3	2	.	3	1	2	28
Campen . . . . .	.	.	8	5	4	5	3	4	.	4	1	3	37
Riddagshausen . . . . .	2	.	8	5	6	9	4	8	3	4	2	5	56
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	1	.	6	3	4	6	4	4	.	7	.	5	40
Fürstena . . . . .	2	3	14	7	9	15	6	6	3	3	.	2	70
Mariental . . . . .	.	.	3	5	3	5	—	1	.	.	.	.	—
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	.	.	3	4	2	1	.	3	.	.	.	.	13
Brunleberfeld . . . . .	.	2	7	9	11	11	8	7	3	5	5	5	73
Alte . . . . .	.	2	16	8	8	8	7	8	2	2	1	5	67
Hessen . . . . .	2	.	11	8	11	9	4	4	1	4	2	3	59
Lichtenberg . . . . .	1	1	10	6	4	7	4	3	1	6	2	5	50
Lutter a. B. . . . .	.	.	7	4	4	4	2	2	.	.	.	.	23
Rübeland . . . . .	2	2	12	7	10	7	5	5	1	4	5	2	62
Totenrode . . . . .	.	.	1	3	4	4	2	.	.	.	.	.	14
Altrode . . . . .	.	.	9	6	4	4	3	1	.	2	1	3	33

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Stiege . . . . .	2	.	9	5	5	3	2	1	1	2	1	3	34
Hasselfelde . . . . .	1	1	12	6	7	9	4	3	4	5	2	6	60
Grüntal . . . . .	2	2	13	8	5	7	5	2	4	6	6	4	64
Tanne . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohegeiß . . . . .	1	.	10	6	11	5	2	4	1	3	6	2	51
Wieda . . . . .	.	.	8	5	2	2	3	3	1	2	.	3	29
Königsfrug . . . . .	1	2	13	5	5	3	2	3	1	4	2	4	45
Eggerode . . . . .	3	1	9	3	2	2	2	1	1	5	2	2	33
Blankenburg . . . . .	2	.	11	5	2	5	4	1	.	2	.	4	36
Harzburg . . . . .	1	.	8	7	5	5	4	3	2	2	4	1	42
Seesen . . . . .	.	.	5	2	1	2	3	2	.	1	.	.	16
Walfenried . . . . .	1	1	9	6	3	2	3	2	.	2	2	3	34
Brescherode . . . . .	1	2	16	5	11	9	5	7	4	5	7	4	76
Hohenbüchen . . . . .	1	3	11	5	3	5	4	3	.	3	2	3	43
Scharföldendorf . . . . .	.	2	11	4	2	3	3	3	.	4	2	.	34
Stadtoldendorf . . . . .	.	.	8	3	2	3	4	1	1	1	.	.	23
Holzberg . . . . .	1	2	14	6	4	5	4	3	.	6	3	4	52
Schießhaus . . . . .	1	.	13	6	3	4	2	3	.	4	2	2	40
Neuhaus . . . . .	2	1	10	6	5	4	6	4	.	6	3	1	48
Ottenstein . . . . .	1	3	14	4	4	7	3	4	1	6	2	3	52

## 11. Zahl der trüben Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	25	22	4	13	7	9	13	7	11	16	17	20	164
Calvörde . . . . .	23	22	6	12	8	11	16	10	13	12	17	20	170
Giebel . . . . .	26	26	9	16	12	11	13	12	13	15	19	22	194
Dannndorf . . . . .	23	18	3	13	6	5	9	8	8	10	16	21	140
Campen . . . . .	24	18	4	12	7	9	11	8	10	12	14	22	151
Riddagshausen . . . . .	20	20	8	14	6	6	14	6	10	14	13	18	149
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	24	19	3	10	10	10	16	6	15	13	10	18	154
Fürstena . . . . .	19	15	8	11	12	5	8	9	13	13	12	22	147
Mariental . . . . .	30	25	7	12	7	10	—	.	.	.	4	12	—
Helmstedt . . . . .	28	21	10	15	8	8	16	16	16	18	22	24	202
Groß Rode . . . . .	—	—	6	12	5	4	9	5	9	7	15	18	—
Brunleberfeld . . . . .	—	—	6	12	5	4	9	5	9	7	15	18	—
Alte . . . . .	20	5	2	12	7	4	10	3	10	3	15	14	105
Hessen . . . . .	27	20	4	11	7	8	16	11	16	14	17	24	175
Lichtenberg . . . . .	23	14	3	14	7	4	10	7	9	10	14	19	134
Lutter a. B. . . . .	30	19	13	16	13	13	17	12	19	15	18	25	210
Rübeland . . . . .	23	12	8	12	6	7	12	7	12	10	16	19	144
Totenrode . . . . .	26	16	9	14	5	7	11	16	12	10	19	21	166
Altrode . . . . .	21	18	9	15	11	10	16	9	11	9	19	21	169
Stiege . . . . .	25	17	8	16	7	6	16	12	17	18	17	22	181
Hasselfelde . . . . .	.	5	2	1	.	.	3	3	7	6	10	12	49
Grüntal . . . . .	24	16	10	15	6	6	18	7	10	12	19	19	162
Tanne . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohegeiß . . . . .	22	13	4	11	4	6	5	9	10	10	17	17	128
Wieda . . . . .	27	20	7	21	12	14	22	16	21	14	20	23	217
Königsfrug . . . . .	23	16	6	16	9	9	19	15	15	12	16	21	177
Eggerode . . . . .	22	16	5	10	9	12	11	16	16	11	22	22	172
Blankenburg . . . . .	20	12	4	8	9	7	9	6	10	9	12	13	119
Harzburg . . . . .	15	11	5	10	6	3	3	4	12	7	13	8	97
Seesen . . . . .	15	8	4	14	5	6	10	8	10	9	11	15	115
Walfenried . . . . .	28	19	9	17	11	16	18	13	18	13	20	23	205
Brescherode . . . . .	21	9	1	9	6	5	6	3	6	5	8	16	95
Hohenbüchen . . . . .	29	18	5	14	9	10	14	13	17	12	17	20	178
Scharföldendorf . . . . .	27	10	9	15	11	10	16	15	16	12	18	19	178
Stadtoldendorf . . . . .	27	18	8	19	11	11	16	19	16	15	19	23	202
Holzberg . . . . .	20	10	4	10	4	4	5	6	8	7	9	18	105
Schießhaus . . . . .	29	18	11	16	11	14	21	14	18	12	17	21	202
Neuhaus . . . . .	26	12	3	14	6	3	12	7	11	11	19	21	145
Ottenstein . . . . .	23	15	6	15	8	10	11	8	12	8	16	17	149



1931

## 12. Tagesmittel der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	0,2	— 0,3	0,0	5,7	15,7	15,5	17,4	16,4	10,9	7,9	4,6	1,0	7,9
Calvörde . . . . .	0,8	— 0,4	0,7	6,1	15,7	15,9	17,5	16,6	11,4	8,5	5,0	1,5	8,3
Riddagshausen . . . . .	0,6	— 0,2	0,8	6,2	15,5	15,7	17,4	16,4	10,8	8,4	5,4	1,2	8,2
Braunschweig . . . . .	1,3	0,2	1,3	6,7	16,2	16,2	17,4	16,1	11,0	8,2	6,0	1,6	8,5
Helmstedt . . . . .	0,6	— 0,4	0,7	5,9	16,4	15,7	17,0	12,1	10,9	8,0	5,4	1,3	7,8
Totenrode . . . . .	— 1,1	— 2,6	— 1,2	4,7	13,8	13,7	15,7	14,5	9,3	6,5	4,0	0,0	6,4
Stiege . . . . .	— 2,0	— 3,3	— 2,3	3,5	13,1	13,3	15,1	13,9	8,7	5,9	3,8	— 0,9	5,7
Hohegeiß . . . . .	— 2,1	— 3,2	— 0,6	3,3	13,5	13,5	14,4	13,5	8,5	5,9	3,3	— 1,3	5,7
Königsfrug . . . . .	— 3,2	— 4,3	— 3,6	1,5	11,5	11,6	12,8	12,0	7,1	4,6	2,6	— 1,9	4,2
Blankenburg . . . . .	0,3	— 1,0	0,3	5,6	15,6	15,6	17,1	15,6	10,8	8,1	4,9	1,1	7,8
Harzburg . . . . .	0,5	— 1,0	0,0	5,5	15,4	15,7	17,3	15,6	10,4	8,1	5,9	0,5	7,8
Seesen . . . . .	0,7	— 0,7	1,0	5,7	15,3	15,3	17,0	16,0	10,6	8,3	5,8	0,2	7,9
Walfenried . . . . .	— 0,7	— 1,8	— 0,5	4,7	14,9	15,0	16,2	15,4	9,9	7,1	3,9	— 0,6	7,0
Stadtdendorj . . . . .	0,8	— 0,3	1,5	6,1	15,4	15,6	17,1	16,1	10,8	8,4	5,8	0,8	8,2
Neuhaus . . . . .	— 0,7	— 2,1	— 0,7	4,6	13,6	13,8	15,5	14,1	9,4	6,9	4,4	— 0,6	6,5

## 13. Mittlere Tagesmaxima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	2,7	3,0	5,5	10,8	21,9	21,5	22,5	21,6	15,5	12,6	7,9	3,7	12,4
Calvörde . . . . .	2,9	2,0	5,2	10,9	21,2	21,2	22,2	21,4	15,6	12,6	8,0	4,1	12,3
Riddagshausen . . . . .	3,0	2,6	6,1	11,4	21,5	21,2	22,1	21,5	15,2	12,8	8,6	4,0	12,5
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	0,9	0,9	4,9	10,1	20,0	19,1	20,5	19,0	13,0	10,7	7,3	2,5	10,7
Stiege . . . . .	0,8	0,2	3,1	8,3	19,4	19,2	20,0	18,5	12,9	10,8	7,0	2,5	10,2
Hohegeiß . . . . .	0,2	0,2	4,8	7,3	18,2	18,0	18,5	17,4	12,3	9,2	6,4	3,1	9,6
Königsfrug . . . . .	— 1,1	— 1,1	1,3	5,4	16,7	16,0	16,8	15,3	10,0	8,2	5,5	0,9	7,8
Blankenburg . . . . .	2,7	1,8	4,9	10,1	20,9	20,5	21,7	20,0	14,5	11,8	7,8	3,9	11,7
Harzburg . . . . .	2,6	2,4	4,8	9,9	20,7	20,4	21,6	19,7	14,0	11,9	8,8	3,2	11,7
Seesen . . . . .	2,7	1,9	5,6	10,0	20,4	19,9	21,1	20,1	14,2	11,9	8,2	2,2	11,5
Walfenried . . . . .	1,9	1,7	5,1	9,7	21,2	20,7	21,4	20,3	14,2	11,9	7,3	2,1	11,4
Stadtdendorj . . . . .	2,8	2,6	6,1	10,1	20,8	20,2	21,1	20,5	14,8	12,2	8,4	3,1	11,9
Neuhaus . . . . .	1,7	1,5	4,9	9,4	20,6	19,9	20,0	19,1	13,7	11,3	7,7	2,1	11,0

## 14. Mittlere Tagesminima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	— 2,2	— 3,5	— 5,5	0,5	9,5	9,4	12,4	11,3	6,2	3,2	1,2	— 1,6	3,4
Calvörde . . . . .	— 1,4	— 2,8	— 3,7	1,3	10,2	10,5	12,8	11,8	7,3	4,4	2,1	— 1,0	4,3
Riddagshausen . . . . .	— 1,6	— 3,1	— 4,4	1,1	9,6	10,2	12,7	11,3	6,3	4,0	2,2	— 1,5	3,9
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	— 3,2	— 6,2	— 7,4	— 0,7	7,6	8,3	11,0	10,0	5,5	2,3	0,7	— 2,6	2,1
Stiege . . . . .	— 4,6	— 6,8	— 7,9	— 1,2	6,9	7,4	10,1	9,2	4,5	1,1	0,5	— 4,4	1,2
Hohegeiß . . . . .	— 4,4	— 6,5	— 5,9	— 0,7	8,8	8,9	10,3	9,6	4,7	2,6	0,2	— 5,7	1,8
Königsfrug . . . . .	— 5,4	— 7,5	— 8,6	— 2,4	6,3	7,2	8,9	8,7	4,2	1,9	— 0,2	— 4,7	0,6
Blankenburg . . . . .	— 2,0	— 3,8	— 4,3	1,1	10,2	10,8	12,7	11,2	7,2	4,3	2,0	— 1,8	4,0
Harzburg . . . . .	— 1,6	— 4,4	— 4,8	1,1	10,1	10,9	13,0	11,4	6,9	4,3	3,0	— 2,2	4,0
Seesen . . . . .	— 1,4	— 3,4	— 3,6	1,4	10,1	10,7	12,9	11,9	7,1	4,7	3,3	— 1,7	4,3
Walfenried . . . . .	— 3,2	— 5,4	— 6,2	— 0,3	8,6	9,4	10,9	10,6	5,5	2,3	0,6	— 3,3	2,4
Stadtdendorj . . . . .	— 1,2	— 3,2	— 3,0	2,2	10,0	11,1	13,0	11,8	6,7	4,6	3,1	— 1,5	4,5
Neuhaus . . . . .	— 3,0	— 5,7	— 6,2	— 0,2	6,6	7,7	11,0	9,1	5,1	2,6	1,0	— 3,3	2,0

1931

## 15. Absolute Maxima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	8,8	4.	9,1	27.	13,4	23.	20,0	25.	31,2	28.	28,5	17.	29,1	25.	32,6	5.	24,0	2.	22,3	6.	18,3	4.	11,6	4. 6.
Calvörde . .	8,9	4.	10,1	28.	13,4	23.	19,4	25.	29,6	28.	28,1	17.	29,3	24.	32,0	5.	24,0	2.	22,0	6.	18,3	4.	11,8	4.
Kiddagshausen	10,4	4.	10,6	28.	19,2	23.	20,4	25.	30,8	27.28.	28,8	17.	30,7	24.	32,3	5.	22,7	1.	23,4	6.	17,7	4.	11,9	4.
Braunschweig .	10,9	4.	10,4	28.	15,5	19.	20,1	25.	31,1	24.	28,0	17.	29,9	24.	31,6	5.	22,8	1.	23,2	6.	18,0	4.	12,5	5.
Helmstedt . .	13,0	12.	8,4	26.	14,6	19.	19,5	25.	30,5	28.	28,2	17.	29,4	25.	31,4	5.	22,9	2.	23,2	6.	18,8	4.	8,9	6.
Totenrode . .	8,8	4.	6,2	28.	14,3	22.	17,0	25.	28,6	28.	27,2	17.	27,6	24.	28,8	5.	19,9	2.	19,2	6.	15,1	7.	10,0	4.
Stiege . . . .	8,2	4.	5,8	28.	13,5	21.	16,4	25.	29,4	26.	26,0	17.	26,8	3.	28,5	5.	19,0	2.	19,5	6.	15,4	7.	9,7	4.
Hohegeiß . . .	6,1	3.	5,7	23.24.	13,1	22.	15,0	25.	28,6	27.	24,7	17.	25,6	25.	27,2	5.	19,1	2.	18,6	6.	14,6	7.	9,1	3.
Königsfrug . .	6,5	4.	5,8	20.21.	12,6	21.	13,7	25.	27,3	26.	23,5	17.	23,8	24.	26,0	5.	17,7	1.	18,5	6.	15,4	7.	9,4	1.
Blantenburg .	10,0	4.	7,7	28.	15,7	21.	19,3	25.	30,2	28.	28,5	17.	28,4	25.	30,4	5.	21,4	1.	21,8	6.	15,8	4.	11,8	4.
Harzburg . . .	10,9	3.	8,0	26.	16,9	19.	19,0	25.	32,5	27.	28,4	17.	29,5	25.	30,0	5.	20,8	1.	24,6	6.	17,9	5.	12,0	5.
Seesen . . . .	9,5	4.	8,4	28.	16,4	20.	18,0	25.	29,9	27.	28,2	17.	28,4	24.	31,8	5.	21,4	1.	21,4	6.	17,0	4.	9,6	6.
Walfenried . .	7,0	4.	7,3	28.	13,7	19.	17,8	25.	30,3	26.	28,6	17.	28,5	3.	30,2	5.	22,6	1.	21,9	6.	15,9	4.	10,5	4.
Stadtfeldendorf	10,0	3.	8,1	26.	15,4	19.21.	16,8	25.	30,6	26.28.	27,4	17.	29,0	3.	31,3	5.	22,0	4.	22,6	6.	17,0	4.	12,1	4.
Neuhaus . . .	7,0	23.	7,4	26.	14,1	20.	16,0	25.	29,3	27.	26,5	17.	27,6	3.	29,3	5.	20,4	1.	20,1	6.	15,2	4.	10,4	4.

## 16. Absolute Minima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	-15,2	10.	-12,5	8.	-14,7	11.	-9,9	1.	-0,2	2.	2,0	6.	4,2	1.	4,6	24.	-2,2	27.	-9,0	27.	-9,3	30.	-12,0	31.
Calvörde . . .	-11,9	10.	-11,2	8.	-11,4	10.	-7,0	1.	1,3	1.	3,8	6.	5,6	1.	6,7	24.	0,0	24.	-6,5	27.	-8,7	30.	-9,8	31.
Kiddagshausen	-11,6	10.	-12,6	9.	-11,4	8.	-5,2	1.	0,8	1.	4,2	4.	6,0	1.	5,6	24.	-1,7	24.	-6,0	27.	-8,7	30.	-10,9	31.
Braunschweig .	-8,8	10.	-9,5	9.	-8,9	8.	-4,8	1.	3,5	1.	5,9	4.	8,5	1. 22.	7,4	24.	0,2	24.	-5,2	27.	-7,6	30.	-7,6	1. 31.
Helmstedt . . .	-11,0	11.	-12,5	8.	-14,1	10.	-7,2	1.	5,0	1.	8,1	4.	10,8	21.	9,2	27.	1,0	27.	-2,1	27.	-6,7	30.	-8,4	31.
Totenrode . . .	-16,2	10.	-13,4	7.	-15,6	10.	-10,5	1.	0,0	1.	2,5	6.	3,4	1.	4,8	14.	-1,0	24.	-5,3	27.	-10,2	30.	-14,0	31.
Stiege . . . .	-23,2	9.	-20,2	6.	-21,1	10.	-10,4	1.	-3,0	2.	0,6	26.	0,5	1.	1,3	24.	-3,1	11.	-5,9	27.	-10,6	30.	-20,2	31.
Hohegeiß . . .	-11,5	9.	-11,6	7. 10.	-14,6	12.	-8,8	1.	0,6	1.	5,0	5.	4,8	23.	4,7	13.24.	-1,9	23.	-6,4	27.	-4,1	19.	-12,9	31.
Königsfrug . .	-16,8	10.	-18,7	7.	-20,1	8.	-12,0	1.	-1,7	2.	2,2	26.	1,6	1.	2,2	24.	-1,8	27.	-5,6	27.	-5,6	30.	-14,9	31.
Blantenburg . .	-12,5	9.	-10,8	9.	-11,3	10.	-6,9	1.	3,1	1.	5,8	6.	7,4	22.	7,0	11.	1,8	24.	-4,7	27.	-9,5	30.	-10,0	23.
Harzburg . . .	-10,6	9.	-16,1	7.	-10,9	9.	-6,8	1.	2,7	1.	5,8	6.	6,6	1.	5,0	24.	-0,4	24.	-3,4	26.	-6,2	30.	-12,0	31.
Seesen . . . .	-13,2	9.	-16,9	7.	-12,8	10.	-5,4	1.	2,8	1. 2.	5,4	6.	6,2	1.	5,8	24.	-1,3	24.	-4,0	27.	-3,4	30.	-12,2	31.
Walfenried . .	-17,0	15.	-16,2	7.	-14,1	10.	-7,8	1.	-0,4	1.	3,9	6.	3,8	22.	3,2	14.	-1,8	24.	-5,7	27.	-8,3	30.	-15,3	31.
Stadtfeldendorf	-12,6	10.	-13,2	7.	-11,1	10.	-5,3	1.	3,4	1.	7,3	4.	7,2	22.	5,7	24.	-0,5	24.	-3,8	27.	-4,5	30.	-14,8	31.
Neuhaus . . .	-15,8	10.	-17,0	7.	-16,3	10.	-8,3	1.	0,7	5.	5,0	16.26.	4,8	22.	1,5	24.	-3,7	24.	-4,4	27.	-4,5	30.	-16,0	31.

1931

## 17. Zahl der Eistage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	5	10	5	.	.	.	.	.	.	.	2	5	27
Calvörde . . . . .	5	11	6	.	.	.	.	.	.	.	2	3	27
Riddagshausen . . . . .	5	6	5	.	.	.	.	.	.	.	1	4	21
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	8	8	6	.	.	.	.	.	.	.	2	8	32
Stiege . . . . .	10	11	8	.	.	.	.	.	.	.	.	9	38
Hohegeiß . . . . .	15	11	9	.	.	.	.	.	.	.	1	8	44
Königsfrug . . . . .	22	18	15	.	.	.	.	.	2	3	10	70	
Blankenburg . . . . .	6	7	6	.	.	.	.	.	.	2	6	27	
Harzburg . . . . .	6	6	6	.	.	.	.	.	.	2	8	28	
Seesen . . . . .	5	7	6	.	.	.	.	.	.	.	12	30	
Walfenried . . . . .	5	8	6	.	.	.	.	.	.	1	8	28	
Stadtdöndorf . . . . .	6	4	6	.	.	.	.	.	.	1	8	25	
Neuhaus . . . . .	7	9	7	.	.	.	.	.	.	1	11	35	

## 19. Zahl der Sommertage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	.	.	.	.	10	5	10	6	.	.	.	.	31
Calvörde . . . . .	.	.	.	.	10	5	7	6	.	.	.	.	28
Riddagshausen . . . . .	.	.	.	.	9	3	7	7	.	.	.	.	26
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	.	.	.	.	6	1	3	5	.	.	.	.	15
Stiege . . . . .	.	.	.	.	6	2	4	4	.	.	.	.	16
Hohegeiß . . . . .	.	.	.	.	7	.	2	4	.	.	.	.	13
Königsfrug . . . . .	.	.	.	.	2	.	.	1	.	.	.	.	3
Blankenburg . . . . .	.	.	.	.	9	3	6	5	.	.	.	.	23
Harzburg . . . . .	.	.	.	.	8	2	6	5	.	.	.	.	21
Seesen . . . . .	.	.	.	.	6	1	4	6	.	.	.	.	17
Walfenried . . . . .	.	.	.	.	9	3	5	6	.	.	.	.	23
Stadtdöndorf . . . . .	.	.	.	.	7	3	4	6	.	.	.	.	20
Neuhaus . . . . .	.	.	.	.	5	2	4	6	.	.	.	.	17

## 18. Zahl der Frosttage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	16	25	28	10	1	.	.	.	2	6	7	19	114
Calvörde . . . . .	16	23	25	10	.	.	.	.	.	6	8	18	106
Riddagshausen . . . . .	19	23	27	9	.	.	.	.	2	6	5	20	111
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	24	27	29	14	.	.	.	.	1	8	9	18	130
Stiege . . . . .	26	27	28	14	2	.	.	.	7	14	13	23	154
Hohegeiß . . . . .	30	28	25	20	.	.	.	.	3	8	17	29	160
Königsfrug . . . . .	30	28	28	24	1	.	.	.	4	12	16	29	172
Blankenburg . . . . .	22	24	26	9	.	.	.	.	.	5	6	20	112
Harzburg . . . . .	20	23	28	10	.	.	.	.	1	6	5	21	114
Seesen . . . . .	15	21	25	9	.	.	.	.	1	5	5	20	101
Walfenried . . . . .	26	25	29	13	1	.	.	.	3	10	12	21	140
Stadtdöndorf . . . . .	15	22	24	5	.	.	.	.	1	4	6	17	94
Neuhaus . . . . .	24	25	27	14	.	.	.	.	2	9	8	21	130

## 20. Frostgrenzen.

Station	Frost	
	Letzter	Erster
Datum		
Born . . . . .	2. 5.	24. 9.
Calvörde . . . . .	20. 4.	23. 10.
Riddagshausen . . . . .	21. 4.	24. 9.
Braunschweig . . . . .	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.
Totenrode . . . . .	22. 4.	24. 9.
Stiege . . . . .	2. 5.	10. 9.
Hohegeiß . . . . .	29. 4.	23. 9.
Königsfrug . . . . .	2. 5.	23. 9.
Blankenburg . . . . .	16. 4.	23. 10.
Harzburg . . . . .	20. 4.	24. 9.
Seesen . . . . .	20. 4.	24. 9.
Walfenried . . . . .	1. 5.	15. 9.
Stadtdöndorf . . . . .	8. 4.	24. 9.
Neuhaus . . . . .	21. 4.	23. 9.

## Beobachtungen im Jahre 1932.

### 1. Allgemeine Beschreibung der Witterung.

Die in der ersten **Januar**-Woche eintretende Schneeschmelze verursachte im Flachlande Hochwasser. Die Niederschläge betrugen 112 v. H. der normalen Monatsmenge und fielen fast ausschließlich im ersten Monatsdrittel. Der **Februar** war sehr trocken, trübe und kalt; die Gesamtmenge der Niederschläge betrug nur 47 v. H. der normalen Monatsmenge. Vom 9.—13. und in der letzten Woche war es besonders kalt; im Oberharz lag eine starke Schneedecke. Auch der **März** war kalt und trocken und erst die letzten Tage im Monat brachten Frühlingswetter. Die Niederschläge (Schnee) betrugen nur 55 v. H. der normalen Monatsmenge. Im Oberharz (Station Königsfrug) lag der Schnee am 11. früh 51 cm hoch. Im **April** herrschte kühles und nasses Wetter mit Niederschlägen von 148 v. H. der normalen Monatsmenge; in Königsfrug war am 9. die Schneedecke noch 30 cm hoch. Häufige und ergiebige Niederschläge (150 v. H.) fielen auch im **Mai**; die Feld- und Gartenarbeiten verzögerten sich, das Wachstum wurde aber sehr gefördert. In Königsfrug lag am 11. immer noch 8 cm Schnee. Der **Juni** brachte große Trockenheit. Im Harz betrug die Gesamtsumme der Niederschläge noch 60 v. H.,

in den übrigen Teilen des Landes aber nur 30 v. H. der normalen Monatsmenge; hier machte sich Dürre bemerkbar. Nachtfröste traten am 10. und 17. ein. Der **Juli** war in der ersten Hälfte warm und trocken, in der zweiten aber kühl und naß. Der **August** war wieder warm, trocken und reich an Gewittern. Die Niederschläge machten nur 53 v. H. der normalen Monatsmenge aus. Der **September** war dagegen reich an Niederschlägen (148 v. H. der normalen Monatsmenge). Starker Reif trat am 22. ein und schadete stellenweise in Feld und Garten. Der **Oktober** war trübe und naß; nur zu Monatsanfang gab es noch einige schöne Herbsttage. Viel Regen (168 v. H.) behinderte die Bestellungsarbeiten; im Harz fiel in den letzten Tagen schon wenig Schnee. Der **November** war mild und trübe mit nur 87 v. H. der normalen Niederschläge. Königsfrug meldete am 25. früh eine 25 cm hohe Schneedecke. Der **Dezember** war sehr milde und äußerst trocken; die Niederschläge betrugen nur 15 v. H. der normalen Monatsmenge und selbst im Oberharz (Station Königsfrug) lag nur eine ganz geringe Schneedecke.

1932.

## 2. Niederschlagsmengen.

Station	Niederschlagshöhe in mm													Größte Tagesmenge	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr	Höhe mm	gemessen am
Born . . . . .	68	8	19	46	61	21	65	120	103	78	43	4	636	44,8	22. 8.
Calvörde . . . . .	52	8	14	43	66	16	65	74	75	70	50	5	538	25,0	4. 1.
Giebel . . . . .	62	8	15	66	69	25	82	27	83	89	37	5	568	26,0	4. 1.
Dannorf . . . . .	41	6	17	47	79	14	109	30	90	71	39	8	551	28,8	11. 9.
Campen . . . . .	45	13	21	56	77	15	110	17	92	87	45	9	587	34,2	23. 7.
Riddagshausen . . . . .	40	9	27	57	92	7	122	37	71	80	38	14	594	34,9	16. 7.
Braunschweig . . . . .	50	11	28	68	100	6	114	34	85	83	40	14	633	44,0	16. 7.
Wolfenbüttel . . . . .	43	8	15	31	86	4	91	30	80	49	29	6	472	30,6	11. 9.
Jürstenu . . . . .	35	7	36	42	89	9	70	66	57	64	24	8	507	20,7	16. 7.
Mariental . . . . .	21	16	52	63	84	28	74	26	93	85	55	12	609	19,4	20. 9.
Helmstedt . . . . .	50	14	34	47	80	24	73	23	88	86	49	10	578	24,6	4. 1.
Groß Rode . . . . .	99	32	32	42	104	12	79	36	98	76	55	5	670	54,5	4. 1.
Brunsfelderfeld . . . . .	90	20	28	43	75	18	76	36	85	86	49	9	615	43,2	4. 1.
Alte . . . . .	52	13	20	35	78	14	103	38	73	52	31	11	520	30,7	4. 1.
Hessen . . . . .	73	11	21	36	69	17	85	26	83	52	33	4	510	49,3	4. 1.
Lichtenberg . . . . .	87	8	23	64	87	27	44	34	79	88	36	10	587	50,5	4. 1.
Lutter a. B. . . . .	97	32	21	81	76	31	51	26	85	100	30	23	653	61,7	4. 1.
Rübeland . . . . .	32	16	27	51	89	51	66	50	81	104	47	9	623	21,8	30. 6.
Totenrode . . . . .	43	18	26	62	95	47	68	28	75	78	53	15	608	40,1	16. 7.
Allrode . . . . .	48	27	28	81	85	68	93	30	77	97	56	10	700	59,6	16. 7.
Stiege . . . . .	52	20	26	108	99	51	69	28	90	138	61	10	752	30,9	7. 4.
Hasselfelde . . . . .	40	34	27	122	83	50	84	33	94	166	54	18	805	48,8	9. 4.
Grüntal . . . . .	79	19	35	112	84	53	109	47	104	181	71	8	902	42,0	15. 7.
Tanne . . . . .	98	26	33	144	72	43	112	70	111	173	74	8	964	59,5	8. 4.
Hohegeiß . . . . .	101	32	38	114	98	31	76	69	107	185	79	11	941	39,0	4. 1.
Wieda . . . . .	119	27	43	88	100	28	66	60	110	176	85	4	906	59,5	4. 1.
Königsfrug . . . . .	173	42	54	166	118	33	160	53	181	283	109	12	1384	67,0	4. 1.
Eggerode . . . . .	33	17	17	40	89	36	52	25	46	52	42	3	452	31,2	16. 7.
Blankenburg . . . . .	46	10	19	57	80	43	68	22	70	67	64	7	553	34,7	16. 7.
Harzburg . . . . .	72	19	21	117	78	57	77	27	85	100	56	9	718	34,6	23. 6.
Seesen . . . . .	58	16	23	68	78	29	51	16	80	75	42	12	548	25,2	4. 1.
Wallenried . . . . .	88	22	33	60	93	29	60	48	79	130	72	3	717	38,6	4. 1.
Brescherode . . . . .	52	19	23	72	87	17	50	21	80	103	42	12	578	20,1	4. 1.
Hohenbüchen . . . . .	93	26	24	95	73	10	67	51	82	97	46	18	682	46,0	4. 1.
Scharfsohdendorf . . . . .	83	36	33	113	76	18	58	48	81	123	37	13	719	42,8	4. 1.
Stadtsoldendorf . . . . .	74	43	26	108	84	26	53	43	79	112	42	11	701	32,0	8. 4.
Holzberg . . . . .	75	51	30	98	80	30	56	35	82	107	40	14	698	31,5	4. 1.
Schießhaus . . . . .	88	41	37	119	84	38	53	40	91	117	52	16	776	34,3	4. 1.
Neuhaus . . . . .	93	40	44	116	92	39	70	34	121	155	71	10	885	45,0	4. 1.
Ottenstein . . . . .	73	23	21	76	64	7	53	49	106	119	37	16	644	34,3	4. 1.

1932

## 3. Starke Regenfälle in kurzer Zeit.

Nr.	Station	Datum	Nieder- schlags- menge mm	Dauer		Menge für	
				Stunden	Minuten	Stunde mm	Minute mm
1	Born . . . . .	14. Aug.	28,7	.	27	63,8	1,1
2	Born . . . . .	21. Aug.	41,1	1	29	27,7	0,5
3	Born . . . . .	22. Aug.	16,0	.	18	53,3	0,9

## 4. Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	9	7	7	12	13	6	15	12	12	22	14	5	134
Calvörde . . . . .	10	6	7	12	13	6	17	11	12	20	14	6	134
Giebel . . . . .	9	8	9	15	15	7	14	10	14	23	13	3	140
Dannndorf . . . . .	7	5	8	12	15	9	16	9	14	23	14	7	139
Campen . . . . .	10	10	9	14	18	8	14	11	13	24	16	7	154
Riddagshausen . . . . .	7	7	8	13	18	5	13	8	11	19	15	7	131
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	8	7	8	13	20	5	14	8	14	18	11	2	128
Fürstenau . . . . .	6	6	11	10	13	4	11	7	8	16	7	2	101
Mariental . . . . .	5	7	10	15	15	12	16	11	10	22	14	5	142
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	7	12	10	10	15	7	16	9	10	15	17	2	130
Brunseleberfeld . . . . .	10	9	10	13	13	7	16	9	12	21	11	2	133
Alße . . . . .	6	11	8	9	18	5	15	8	11	17	8	4	120
Hessen . . . . .	8	9	7	14	16	11	17	9	14	15	10	3	133
Lichtenberg . . . . .	7	5	7	11	18	8	10	9	11	16	12	4	118
Lutter a. B. . . . .	7	15	8	14	21	10	16	8	16	19	10	6	150
Rübeland . . . . .	7	9	10	14	16	10	15	11	15	20	13	3	143
Totenrode . . . . .	5	10	8	13	15	12	10	9	14	18	10	4	128
Allrode . . . . .	8	14	11	15	19	14	14	9	17	22	16	4	163
Stiege . . . . .	7	7	10	15	16	7	14	8	13	22	16	2	137
Hasselfelde . . . . .	7	11	6	13	15	9	14	6	13	22	13	3	132
Grüntal . . . . .	11	10	10	15	17	10	14	8	15	24	13	2	149
Tanne . . . . .	13	13	13	18	16	13	13	11	14	24	16	6	170
Hohegeiß . . . . .	10	10	7	14	17	11	15	9	14	23	16	3	149
Wieda . . . . .	11	14	10	15	18	11	15	8	15	25	14	5	161
Königsfrug . . . . .	12	15	13	17	19	12	17	12	15	22	13	5	172
Eggerode . . . . .	7	11	10	14	14	13	10	10	11	19	13	2	134
Blankenburg . . . . .	7	8	12	19	17	12	15	9	13	19	15	2	148
Harzburg . . . . .	7	11	9	18	16	9	9	10	13	21	14	3	140
Seesen . . . . .	9	11	8	14	17	10	10	7	13	19	12	7	137
Walfenried . . . . .	11	12	9	14	18	10	15	8	14	25	13	4	153
Brescherode . . . . .	9	14	9	19	20	11	12	12	13	21	14	5	159
Hohenbüchen . . . . .	10	13	9	15	19	8	14	12	15	22	13	5	155
Scharföbendorf . . . . .	8	14	10	16	19	9	11	13	15	20	15	9	159
Stadtföbendorf . . . . .	9	13	8	16	17	10	12	8	16	25	15	4	153
Holzberg . . . . .	12	16	11	16	20	12	16	11	16	24	16	8	178
Schießhaus . . . . .	8	11	9	15	16	8	12	11	11	22	15	6	144
Neuhaus . . . . .	9	13	6	14	16	11	13	9	13	19	13	3	139
Ottenstein . . . . .	11	12	7	18	15	4	9	11	16	24	11	6	144

## 5. Zahl der Tage mit Schneefall.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	.	5	6	2	.	.	.	.	.	.	1	3	17
Calvörde . . . . .	.	5	6	.	.	.	.	.	.	.	.	3	14
Giebel . . . . .	1	5	9	2	.	.	.	.	.	.	.	2	19
Dannndorf . . . . .	.	4	6	.	.	.	.	.	.	.	.	2	12
Campen . . . . .	2	6	9	3	.	.	.	.	.	.	.	4	24
Riddagshausen . . . . .	.	6	6	1	.	.	.	.	.	.	.	1	14
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	1	4	8	1	.	.	.	.	.	.	.	2	16
Fürstenau . . . . .	.	3	8	1	.	.	.	.	.	.	.	.	12
Mariental . . . . .	.	3	6	1	.	.	.	.	.	.	.	2	12
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	3	9	9	2	.	.	.	.	.	.	3	1	27
Brunseleberfeld . . . . .	1	8	11	5	.	.	.	.	.	.	1	1	27
Alße . . . . .	.	6	9	1	.	.	.	.	.	.	.	2	18
Hessen . . . . .	1	6	4	2	.	.	.	.	.	.	1	1	15
Lichtenberg . . . . .	.	3	8	1	.	.	.	.	.	.	.	3	15
Lutter a. B. . . . .	.	11	9	3	.	.	.	.	.	.	1	3	27
Rübeland . . . . .	3	13	11	4	.	.	.	.	.	2	4	3	40
Totenrode . . . . .	.	8	7	2	1	.	.	.	.	.	4	3	25
Allrode . . . . .	3	17	14	6	1	.	.	.	.	1	8	4	54
Stiege . . . . .	1	8	10	5	1	.	.	.	.	1	6	2	34
Hasselfelde . . . . .	1	11	7	5	.	.	.	.	.	1	5	3	33
Grüntal . . . . .	5	12	12	6	2	.	.	.	.	1	5	2	45
Tanne . . . . .	3	15	11	4	2	.	.	.	.	3	7	5	50
Hohegeiß . . . . .	3	10	7	9	1	.	.	.	.	1	7	3	41
Wieda . . . . .	4	12	11	6	1	.	.	.	.	.	2	3	39
Königsfrug . . . . .	7	15	12	14	2	.	.	.	.	3	9	5	67
Eggerode . . . . .	.	9	8	4	.	.	.	.	.	.	1	2	24
Blankenburg . . . . .	2	11	13	5	1	.	.	.	.	1	3	3	39
Harzburg . . . . .	2	7	7	3	.	.	.	.	.	.	.	3	22
Seesen . . . . .	1	8	6	2	.	.	.	.	.	.	.	2	19
Walfenried . . . . .	3	13	11	5	1	.	.	.	.	.	1	2	36
Brescherode . . . . .	2	10	8	4	.	.	.	.	.	.	1	3	28
Hohenbüchen . . . . .	.	11	10	2	.	.	.	.	.	.	1	3	27
Scharföbendorf . . . . .	.	9	5	1	.	.	.	.	.	.	1	4	20
Stadtföbendorf . . . . .	1	10	9	2	.	.	.	.	.	.	1	3	26
Holzberg . . . . .	2	10	8	6	.	.	.	.	.	1	1	2	30
Schießhaus . . . . .	2	10	11	3	.	.	.	.	.	.	1	3	30
Neuhaus . . . . .	2	10	5	3	.	.	.	.	.	.	1	2	23
Ottenstein . . . . .	1	7	5	4	.	.	.	.	.	.	1	2	20

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	2	5	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
Calvörde . . . . .	2	5	5	.	.	.	.	.	.	.	.	2	14
Giebel . . . . .	.	6	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
Dannndorf . . . . .	2	8	8	.	.	.	.	.	.	.	.	4	22
Campen . . . . .	2	6	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
Riddagshausen . . . . .	1	7	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	2	7	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
Fürstenau . . . . .	1	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
Mariental . . . . .	.	3	8	.	.	.	.	.	.	.	.	1	12
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	5	16	14	1	.	.	.	.	.	.	.	8	44
Brunseleberfeld . . . . .	2	13	11	1	.	.	.	.	.	.	.	1	28

1932

(Fortsetzung)

(Fortsetzung)

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Assen	1	8	6	.	.	.	.	.	.	.	.	1	16	
Hessen	.	3	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	
Lichtenberg	.	8	10	1	.	.	.	.	.	.	.	3	22	
Lutter a. B.	2	10	5	.	.	.	.	.	.	.	.	2	19	
Rübeland	3	13	25	3	.	.	.	.	.	.	.	11	55	
Totenrode	.	17	22	3	.	.	.	.	.	.	.	3	45	
Altrode	2	17	15	2	.	.	.	.	.	.	1	9	46	
Stiege	4	20	30	4	1	.	.	.	.	1	4	13	77	
Hasselfelde	5	22	24	6	.	.	.	.	.	1	4	12	74	
Grüntal	8	23	31	4	1	.	.	.	.	.	4	9	80	
Tanne	2	13	12	3	1	.	.	.	.	1	2	7	41	
Hohegeiß	2	8	9	1	1	.	.	.	.	1	.	12	34	
Wieda	5	21	29	3	.	.	.	.	.	.	.	16	74	
Königsfrug	11	26	31	17	1	.	.	.	.	2	10	14	112	
Eggerode	2	14	10	.	.	.	.	.	.	.	.	3	29	
Blankenburg	2	13	13	1	.	.	.	.	.	.	1	9	39	
Harzburg	3	14	12	1	.	.	.	.	.	.	.	7	37	
Seesen	2	12	12	1	.	.	.	.	.	.	.	8	35	
Walfenried	8	21	19	6	1	.	.	.	.	.	.	3	58	
Brescherode	2	17	15	2	.	.	.	.	.	.	.	7	43	
Hohenbüchen	2	12	9	.	.	.	.	.	.	.	.	8	31	
Scharföldendorf	2	14	9	1	.	.	.	.	.	.	.	7	33	
Stadtföldendorf	2	7	10	1	.	.	.	.	.	.	.	3	23	
Holzberg	2	21	21	5	.	.	.	.	.	.	.	11	60	
Schießhaus	3	20	22	4	.	.	.	.	.	.	.	8	57	
Neuhaus	4	20	31	4	.	.	.	.	.	.	.	11	70	
Ottenstein	3	16	11	2	.	.	.	.	.	.	.	9	41	

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Born	3	2	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	
Calvörde	2	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	
Giebel	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	
Dannndorf	2	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
Campen	1	5	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	
Riddagshausen	2	3	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Wolfenbüttel	1	3	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	
Fürstenau	0	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	
Mariental	.	2	7	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Groß Rode	3	7	20	8	.	.	.	.	.	.	.	6	6	
Brunnsleberfeld	2	5	14	3	.	.	.	.	.	.	.	2	5	
Assen	2	4	10	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
Hessen	.	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	
Lichtenberg	.	3	3	0	.	.	.	.	.	.	.	0	1	
Lutter a. B.	2	8	6	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	
Rübeland	4	10	24	3	.	.	.	.	.	.	.	5	6	
Totenrode	.	15	30	5	.	.	.	.	.	.	.	7	8	
Altrode	6	10	25	3	.	.	.	.	.	.	1	6	7	
Stiege	5	9	20	4	2	.	.	.	.	2	2	5	4	
Hasselfelde	10	10	25	3	.	.	.	.	.	0	0	5	4	
Grüntal	8	10	34	8	2	.	.	.	.	.	3	3	4	
Tanne	8	10	25	12	1	.	.	.	.	4	3	5	8	
Hohegeiß	18	10	32	7	2	.	.	.	.	12	.	5	9	

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Wieda	7	7	23	4	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
Königsfrug	30	35	51	30	8	.	.	.	.	6	25	13	18	
Eggerode	2	6	7	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	
Blankenburg	2	5	8	2	.	.	.	.	.	.	0	3	2	
Harzburg	11	7	6	2	.	.	.	.	.	.	.	4	3	
Seesen	4	7	13	1	.	.	.	.	.	.	.	5	4	
Walfenried	5	4	12	2	0	.	.	.	.	.	.	1	3	
Brescherode	2	6	5	0	.	.	.	.	.	.	.	1	1	
Hohenbüchen	2	4	6	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	
Scharföldendorf	3	5	5	1	.	.	.	.	.	.	.	2	2	
Stadtföldendorf	5	6	6	2	.	.	.	.	.	.	.	1	4	
Holzberg	10	10	18	10	.	.	.	.	.	.	.	6	6	
Schießhaus	6	6	21	11	.	.	.	.	.	.	.	7	5	
Neuhaus	10	8	25	10	.	.	.	.	.	.	.	5	6	
Ottenstein	1	4	11	2	.	.	.	.	.	.	.	3	3	

## 8. Zahl der Tage mit Nebel.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Born	19	8	6	3	2	.	2	3	4	8	16	22	93	
Calvörde	18	6	6	3	5	1	3	6	9	7	12	21	97	
Giebel	4	1	2	.	1	.	.	.	.	3	5	3	19	
Dannndorf	2	2	2	.	.	.	.	1	.	2	3	4	16	
Campen	3	2	.	.	1	.	.	2	1	2	2	2	15	
Riddagshausen	11	3	5	.	1	3	.	6	3	2	1	9	44	
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Wolfenbüttel	4	2	1	.	1	2	.	2	1	.	.	2	15	
Fürstenau	3	3	2	.	2	1	.	2	2	1	3	8	27	
Mariental	4	2	1	.	.	.	.	1	1	1	2	1	13	
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Groß Rode	1	2	.	1	2	.	2	1	.	1	3	3	16	
Brunnsleberfeld	2	1	1	1	.	.	.	.	1	.	1	2	9	
Assen	3	3	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2	9	
Hessen	5	3	1	1	.	.	.	.	1	1	3	6	21	
Lichtenberg	4	3	1	1	.	1	1	2	.	1	4	2	20	
Lutter a. B.	3	2	.	.	6	4	1	4	4	1	2	1	28	
Rübeland	1	1	.	1	1	1	.	.	.	.	7	3	15	
Totenrode	2	.	.	.	3	.	1	.	.	.	2	1	9	
Altrode	6	5	3	3	2	2	.	.	.	.	8	2	31	
Stiege	8	7	2	4	4	2	4	4	4	3	9	8	59	
Hasselfelde	3	3	.	5	2	1	1	4	5	.	9	2	35	
Grüntal	2	.	1	3	.	.	.	.	.	.	4	2	12	
Tanne	4	3	1	.	2	1	.	1	1	.	5	1	19	
Hohegeiß	4	5	3	3	6	2	3	.	5	1	11	5	48	
Wieda	8	.	.	.	2	.	.	.	5	4	6	7	32	
Königsfrug	9	7	4	4	6	2	1	.	9	12	12	7	73	
Eggerode	.	2	1	.	2	.	.	.	2	1	7	2	17	
Blankenburg	7	6	4	4	4	1	1	3	2	2	5	5	44	
Harzburg	4	2	.	.	1	.	.	2	.	1	1	3	14	
Seesen	8	1	2	2	1	1	1	4	3	3	11	7	44	
Walfenried	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	3	16	
Brescherode	3	2	2	3	2	2	2	3	5	3	3	1	31	
Hohenbüchen	3	1	1	2	1	1	1	3	3	4	1	1	22	
Scharföldendorf	3	1	1	1	.	.	1	5	1	.	2	1	16	
Stadtföldendorf	8	4	2	2	2	1	3	3	2	3	3	5	38	
Holzberg	13	12	8	4	9	2	8	6	4	7	10	8	91	
Schießhaus	4	8	2	3	5	.	3	1	2	2	9	5	44	
Neuhaus	6	1	.	2	1	.	.	.	1	1	5	7	24	
Ottenstein	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	2	5	

1932

(Fortsetzung)

## 9. Zahl der Tage mit Gewitter.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	.	.	.	.	1	.	3	6	5	.	.	.	15
Calvörde	.	.	2	1	.	5	8	5	.	.	.	.	21
Giebel	.	.	.	1	.	4	7	2	.	.	.	.	14
Danndorf	.	.	1	1	.	5	6	4	.	.	.	.	17
Campen	.	.	1	2	.	5	8	3	.	.	.	.	19
Riddagshausen	.	.	1	2	.	7	8	3	.	.	.	.	21
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	.	.	1	2	1	4	4	4	.	.	.	.	16
Fürstenaue	.	.	1	1	.	3	2	2	.	.	.	.	9
Mariental	.	.	1	1	.	1	2	2	.	.	.	.	7
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	.	.	.	1	1	3	2	2	.	.	.	.	9
Brunnsleberfeld	.	.	1	2	1	3	4	3	.	.	.	.	14
Alte	.	.	.	1	1	5	6	3	.	.	.	.	16
Hessen	.	.	.	1	.	2	4	4	.	.	.	.	11
Lichtenberg	.	2	1	1	4	5	3	.	.	.	.	.	16
Lutter a. B.	.	.	1	4	6	3	4	.	.	.	.	.	18
Rübeland	.	.	1	4	1	7	2	.	.	.	.	.	15
Totenrode	.	.	1	4	1	4	1	.	.	.	.	.	11
Allrode	.	.	1	3	2	3	3	.	.	.	.	.	12
Stiege	.	1	2	4	2	4	3	.	.	.	.	.	16
Hasselfelde	.	.	2	2	2	2	6	2	.	.	.	.	14
Grüntal	.	.	2	2	2	6	2	.	.	.	.	.	14
Tanne	.	1	2	2	2	5	2	.	.	.	.	.	12
Hohegeiß	.	2	2	4	3	4	.	.	.	.	.	.	15
Wieda	.	1	2	.	3	1	.	.	.	.	.	.	7
Königsfrug	.	1	1	2	5	2	.	.	.	.	.	.	11
Eggerode	.	1	4	1	6	3	.	.	.	.	.	.	15
Blankenburg	.	2	4	4	8	4	.	.	.	.	.	.	22
Harzburg	.	1	1	2	2	1	.	1	.	.	.	.	8
Seesen	.	2	3	6	3	2	.	.	.	.	.	.	16
Walfenried	.	1	2	2	3	1	.	.	.	.	.	.	9
Wrescherode	.	2	4	3	5	.	1	.	.	.	.	.	15
Hohenbüchen	.	1	.	2	4	4	5	.	1	.	.	.	17
Scharföldendorf	.	1	.	1	3	2	1	.	1	.	.	.	9
Stadtföldendorf	.	.	.	2	3	3	4	.	1	.	.	.	13
Holzberg	.	.	.	2	4	5	3	.	1	.	.	.	15
Schießhaus	.	1	.	2	2	3	2	.	1	.	.	.	11
Neuhaus	.	1	.	2	4	4	3	1	.	.	.	.	15
Ottenstein	.	1	.	.	5	3	2	.	1	.	.	.	12

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	.	6	8	.	2	6	1	3	3	.	3	3	35
Calvörde	3	7	9	1	4	5	4	4	4	1	6	2	50
Giebel	.	4	6	.	1	2	1	2	4	.	2	3	25
Danndorf	1	7	8	.	3	7	1	4	3	.	4	4	42
Campen	3	6	11	.	1	5	2	3	4	2	4	7	48
Riddagshausen	9	7	10	2	5	7	3	8	3	.	5	9	68
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	3	5	8	.	1	4	2	4	4	3	4	8	46
Fürstenaue	2	7	11	.	8	8	12	12	6	5	3	8	82
Mariental	5	9	11	2	8	10	3	10	5	4	7	13	87
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	4	3	4	1	1	3	3	3	.	.	1	5	28
Brunnsleberfeld	9	8	13	3	9	11	9	16	7	4	5	6	100
Alte	6	7	11	1	5	10	9	9	5	4	5	7	79
Hessen	.	5	9	1	3	8	5	6	5	3	3	3	51
Lichtenberg	6	5	8	1	3	11	3	7	6	3	3	8	64
Lutter a. B.	4	2	7	4	9	7	13	12	6	2	.	2	68
Rübeland	7	7	10	2	3	5	6	9	6	3	3	7	68
Totenrode	2	4	7	.	4	4	8	10	1	.	.	.	40
Allrode	8	6	9	.	2	4	2	4	3	3	2	6	49

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Stiege	6	3	9	1	4	5	4	5	4	2	3	8	54
Hasselfelde	9	4	9	1	6	6	4	9	4	2	4	5	63
Grüntal	9	7	10	3	6	8	4	11	2	3	5	13	81
Tanne	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohegeiß	8	4	12	1	3	8	5	8	3	2	3	9	66
Wieda	5	5	8	.	4	3	2	5	3	.	3	6	44
Königsfrug	8	6	10	.	5	3	3	7	2	2	3	4	53
Eggerode	10	5	13	.	3	4	1	7	2	1	2	9	57
Blankenburg	6	4	8	.	5	4	1	6	2	1	4	3	44
Harzburg	4	3	10	.	5	5	6	9	5	3	3	2	55
Seesen	3	2	5	.	2	2	1	1	.	.	.	2	18
Walfenried	4	5	9	.	4	5	2	7	3	3	3	6	51
Wrescherode	4	9	13	3	7	10	10	9	6	4	3	11	89
Hohenbüchen	4	6	10	.	4	9	3	2	3	.	2	7	50
Scharföldendorf	5	8	11	.	2	3	1	2	3	1	.	8	44
Stadtföldendorf	2	5	12	.	4	5	2	6	2	1	.	4	43
Holzberg	8	9	11	1	4	8	3	7	6	3	3	8	71
Schießhaus	3	5	11	.	3	2	3	5	3	.	1	6	42
Neuhaus	2	7	11	.	4	6	1	7	4	2	.	8	52
Ottenstein	2	9	13	.	4	6	1	6	6	3	4	9	63

## 11. Zahl der trüben Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	16	11	13	17	14	7	12	7	12	19	16	11	155
Calvörde	18	12	9	18	15	8	13	7	11	15	15	12	153
Giebel	21	15	14	19	14	4	11	7	11	18	17	16	167
Danndorf	14	12	11	14	13	6	9	1	10	17	16	12	135
Campen	13	13	11	17	15	8	12	8	11	18	15	13	154
Riddagshausen	12	13	13	17	14	7	12	6	11	21	19	14	159
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	11	14	12	14	15	7	12	7	8	15	16	11	142
Fürstenaue	12	14	14	14	17	10	9	8	11	17	11	12	149
Mariental	15	16	10	13	12	8	11	6	10	16	15	11	143
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	14	15	14	17	20	10	10	4	9	16	23	10	162
Brunnsleberfeld	14	15	12	19	16	5	6	4	10	18	20	16	155
Alte	9	11	8	12	15	5	8	5	5	15	9	5	107
Hessen	17	14	10	22	17	8	13	12	13	20	20	14	180
Lichtenberg	11	15	7	16	14	9	9	2	10	18	16	8	135
Lutter a. B.	18	15	11	16	11	1	6	6	3	10	18	13	128
Rübeland	10	10	5	10	11	5	6	2	4	18	16	14	111
Totenrode	8	6	7	11	13	8	7	2	11	21	22	11	127
Allrode	11	12	14	14	13	10	15	6	13	16	19	12	155
Stiege	10	12	10	15	10	9	12	1	13	18	20	10	140
Hasselfelde	3	4	1	4	2	2	5	2	1	9	12	8	53
Grüntal	10	15	12	16	11	5	15	4	6	18	16	8	136
Tanne	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohegeiß	11	11	9	12	10	6	9	.	10	23	17	11	129
Wieda	17	15	13	23	15	10	14	8	21	24	24	15	199
Königsfrug	17	12	10	19	17	9	13	5	13	26	16	10	167
Eggerode	12	16	12	14	16	9	13	5	12	17	20	9	155
Blankenburg	6	13	6	9	10	5	11	6	10	11	12	7	106
Harzburg	7	12	8	10	11	4	3	2	4	10	10	6	87
Seesen	15	9	10	15	17	10	10	5	7	18	14	11	141
Walfenried	15	12	9	18	17	5	8	3	7	17	16	11	138
Wrescherode	11	11	8	9	12	4	8	3	5	13	12	5	101
Hohenbüchen	14	13	12	15	14	6	10	4	9	20	20	12	149
Scharföldendorf	16	13	11	16	15	8	11	8	16	22	18	12	166
Stadtföldendorf	18	13	9	20	15	7	11	4	9	21	22	12	161
Holzberg	9	9	7	10	13	5	8	1	6	17	11	10	106
Schießhaus	13	15	12	17	14	5	9	7	10	19	20	11	152
Neuhaus	18	15	9	13	13	8	7	4	14	21	23	16	161
Ottenstein	18	10	10	16	15	6	11	5	11	18	14	13	147



1932

## 12. Tagesmittel der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	2,0	— 1,5	0,2	7,3	13,3	14,1	19,0	19,2	15,0	8,8	4,2	0,6	8,5
Calvörde . . . . .	2,6	— 0,8	1,1	8,0	13,6	14,8	19,1	19,6	15,4	9,2	4,7	1,4	9,0
Riddagshausen . . . . .	2,9	— 0,7	1,1	7,9	13,4	14,6	18,7	19,0	15,2	8,9	4,4	1,6	8,9
Braunschweig . . . . .	3,5	— 0,4	1,6	8,0	13,5	15,6	19,0	19,2	15,0	9,1	5,0	2,2	9,3
Helmstedt . . . . .	3,2	— 0,9	1,1	7,6	13,6	15,4	19,0	19,4	15,0	8,8	4,7	2,0	9,1
Totenrode . . . . .	2,2	— 3,1	— 0,6	6,0	11,0	12,5	16,8	17,5	13,3	7,1	3,0	1,0	7,2
Stiege . . . . .	1,4	— 3,8	— 2,0	4,9	10,0	11,6	15,9	16,8	12,9	7,1	2,8	1,5	6,6
Hohegeiß . . . . .	1,5	— 4,0	— 1,8	4,7	11,3	12,3	16,0	18,1	12,5	6,0	1,2	1,4	6,6
Königsfrug . . . . .	0,8	— 5,0	— 3,3	2,9	9,1	10,2	14,2	15,2	11,4	5,0	1,0	0,3	5,2
Blankenburg . . . . .	2,7	— 1,5	0,5	7,1	12,8	14,3	18,2	19,8	15,2	8,7	3,9	2,4	8,7
Harzburg . . . . .	3,4	— 1,8	0,6	6,8	12,4	14,0	18,3	19,2	15,2	8,9	4,2	2,4	8,6
Seesen . . . . .	2,5	— 0,9	0,6	7,2	13,1	14,4	18,2	19,2	14,9	8,9	4,4	2,0	8,7
Walfenried . . . . .	0,8	— 2,4	— 0,6	6,4	12,0	15,3	17,7	18,4	14,4	7,7	3,1	— 0,4	7,7
Stadtoßendorf . . . . .	2,9	— 1,0	1,3	6,9	12,9	14,9	18,7	19,9	14,9	8,8	4,2	1,7	8,8
Neuhaus . . . . .	1,4	— 1,6	— 0,1	5,7	10,6	12,8	16,5	17,1	13,2	7,8	2,6	0,0	7,2

## 13. Mittlere Tagesmaxima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	5,5	2,4	5,5	12,5	19,0	21,3	24,7	25,9	19,8	12,6	7,3	3,8	13,4
Calvörde . . . . .	5,7	2,5	5,9	12,6	18,5	21,2	24,5	25,6	19,7	12,5	7,4	4,2	13,4
Riddagshausen . . . . .	6,3	2,6	6,0	12,8	18,5	21,1	24,3	25,3	20,2	12,8	7,6	4,7	13,8
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	6,2	0,8	3,9	10,7	15,9	18,1	21,9	23,5	18,1	10,7	6,0	4,3	11,7
Stiege . . . . .	6,1	0,9	3,7	9,3	15,4	18,1	21,7	24,2	18,4	10,8	5,7	5,6	11,6
Hohegeiß . . . . .	5,1	— 0,3	2,2	8,8	15,5	17,0	20,6	23,5	16,7	8,9	4,1	4,7	10,6
Königsfrug . . . . .	4,7	— 1,6	1,2	6,7	13,6	15,5	18,6	20,5	15,4	7,6	3,2	3,8	9,1
Blankenburg . . . . .	6,0	1,9	4,7	11,5	17,4	19,3	23,0	25,4	19,9	12,3	6,7	5,9	12,8
Harzburg . . . . .	7,0	1,9	4,8	10,9	16,7	19,3	23,0	24,5	19,5	12,2	7,1	6,1	12,6
Seesen . . . . .	5,0	2,3	4,8	10,9	17,8	19,6	23,0	24,6	18,9	11,8	6,9	4,6	12,5
Walfenried . . . . .	4,5	1,5	4,4	11,0	17,3	21,3	23,7	25,1	19,7	11,5	6,1	2,9	12,4
Stadtoßendorf . . . . .	5,4	2,3	5,4	10,6	17,1	20,2	23,5	25,8	19,8	11,4	6,6	4,7	12,7
Neuhaus . . . . .	4,9	2,1	5,9	10,8	15,7	19,1	22,3	23,5	18,3	11,8	5,3	3,1	11,9

## 14. Mittlere Tagesminima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	— 1,6	— 5,4	— 5,0	2,1	7,6	6,9	13,2	12,6	10,2	5,1	1,2	— 2,5	3,7
Calvörde . . . . .	— 0,5	— 4,1	— 3,6	3,5	8,7	8,3	13,6	13,7	11,1	6,0	2,0	— 1,4	4,8
Riddagshausen . . . . .	— 0,5	— 4,1	— 3,8	3,0	8,2	8,1	13,0	12,8	10,2	5,0	1,3	— 1,4	4,3
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	— 1,8	— 6,9	— 5,1	1,3	6,0	6,8	11,6	11,5	8,6	3,4	0,1	— 2,3	2,8
Stiege . . . . .	— 3,3	— 8,5	— 7,8	0,5	4,6	5,1	10,0	9,4	7,4	3,4	— 0,1	— 2,5	1,5
Hohegeiß . . . . .	— 2,1	— 7,6	— 5,9	0,7	7,1	7,6	11,5	12,7	8,3	3,0	— 1,6	— 1,9	2,6
Königsfrug . . . . .	— 3,1	— 8,4	— 7,9	— 0,8	4,6	4,9	9,9	10,2	7,4	2,3	— 1,3	— 3,2	1,2
Blankenburg . . . . .	— 0,5	— 4,9	— 3,8	2,7	8,1	9,4	13,4	14,2	10,5	5,1	1,0	— 1,0	4,5
Harzburg . . . . .	— 0,1	— 5,3	— 3,6	2,7	8,1	8,7	13,6	13,9	11,0	5,7	1,2	— 1,2	4,5
Seesen . . . . .	— 0,0	— 4,2	— 3,5	3,4	8,7	9,1	13,4	13,7	10,9	5,9	1,8	— 0,5	4,9
Walfenried . . . . .	— 2,9	— 6,2	— 5,7	1,8	6,7	9,4	11,7	11,6	9,1	3,9	0,1	— 3,6	3,0
Stadtoßendorf . . . . .	0,4	— 4,2	— 2,8	3,1	8,7	9,6	13,8	14,0	10,1	6,1	1,8	— 1,3	4,9
Neuhaus . . . . .	— 2,0	— 5,4	— 6,9	0,6	5,6	6,5	10,7	10,7	8,2	3,7	0,0	— 3,1	2,4

1932

## 15. Absolute Maxima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	11,8	6.	7,8	3.	15,2	30.	23,5	29.	32,2	21.	29,6	28.	32,7	6.	35,6	20.	27,8	9.	19,9	22.	17,1	4.	9,6	18.
Calvörde . .	11,7	6.	8,8	3.	15,5	30.	23,0	29.	31,8	21.	29,0	28.	32,3	12.	34,9	21.	27,0	9.	20,8	22.	16,3	4.	14,8	18.
Riddagshausen	11,0	19.	7,2	3.	15,7	30.	23,3	29.	31,1	21.	30,1	28.	32,7	12.	36,0	20.	28,5	9.	22,1	22.	15,8	4.	11,8	18.
Braunschweig .	11,9	7.	7,3	3.	14,9	30.	23,1	29.	31,3	21.	29,4	28.	31,7	12.	34,9	20.	28,1	9.	21,1	22.	15,2	4.	12,1	18.
Helmstedt . .	11,4	7.	7,3	3.	15,0	30.	23,8	29.	32,1	21.	29,6	28.	32,2	12.	37,1	20.	27,0	9.	20,7	22.	16,0	4.	12,5	18.
Totenrode . .	10,0	28.	8,9	4.	12,3	31.	21,5	29.	29,4	21.	26,4	28.	28,8	12.	35,0	21.	26,7	9.	18,5	21.	14,2	4.	14,0	19.
Stiege . . . .	11,5	28.	5,8	8.	11,0	16.	20,0	30.	27,9	21.	25,5	30.	28,2	12.	32,5	20.	26,4	9.	17,8	23.	13,2	4.	15,9	19.
Hohegeiß . . .	11,2	28.	5,1	8.	8,5	30.31.	19,5	29.	26,6	21.	24,6	28.	27,6	12.	31,2	20.	24,7	10.	15,6	1.	11,4	5.	16,1	21.
Königsfrug . .	13,3	28.	5,9	7.	9,4	16.	18,1	29.	26,3	21.	24,4	28.	26,0	12.	30,0	20.	23,7	9.	16,2	22.	10,9	4.	16,1	19.
Blankenburg .	11,3	3.	10,0	4.	13,1	30.	22,9	29.	30,4	21.	28,0	28.	30,2	12.	35,5	20.	27,4	9.	19,4	22.	14,5	4.	14,3	18.
Harzburg . . .	11,0	28.	8,7	4.	13,5	30.	22,4	29.	29,9	21.	28,1	28.	30,0	31.	35,9	20.	28,7	9.	21,5	22.	15,5	4.	17,4	19.
Seesen . . . .	10,2	6.	9,2	10.	12,4	31.	22,5	29.	29,8	21.	27,8	28.	30,1	31.	34,5	20.	27,0	9.	19,6	22.	14,8	4.	10,4	19.
Walfenried . .	9,7	6.	6,0	5.	11,8	30.	22,2	29.	29,3	21.	28,0	28.	30,1	12.	34,0	19.20.21.	27,5	9.	20,5	22.	15,0	4.	7,4	1.
Stadtholendorf	10,7	6.	6,6	5.	13,2	30.	22,0	29.	29,9	21.	28,4	12.13.	32,6	12.	35,9	21.	28,8	9.	20,5	22.	14,9	4.	12,9	19.
Neuhaus . . .	9,4	28.	5,4	4.	12,4	16.21.29.	20,4	29.	28,2	21.	26,6	12.	28,8	12.	33,0	20.	26,2	9.	17,0	22.	13,1	4.	10,5	21.

63

## 16. Absolute Minima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	-14,2	1.	-19,3	11.	-14,2	12.	-4,7	14.	-1,8	6.	0,2	10.	8,6	4.	5,8	11.	-0,1	22.	-1,2	4.	-5,6	30.	-7,9	22.
Calvörde . . .	-10,5	1.	-15,4	11.	-12,0	12.	-2,8	19.	0,1	6.	1,9	10.	9,7	4.27.	7,9	11.	3,2	29.	-0,5	7.	-3,5	15.	-5,9	12.
Riddagshausen	-11,1	1.	-15,6	11.	-10,7	12.	-3,6	19.	-0,2	6.	3,1	17.	8,1	8.	7,5	25.	3,5	22.	0,2	7.	-4,4	18.	-6,8	12.
Braunschweig .	-8,5	1.	-13,1	11.	-10,2	12.	-1,3	19.	2,6	6.	5,6	10.	11,3	8.	10,0	5.	5,1	22.	2,4	6.	-2,6	18.	-5,9	12.
Helmstedt . . .	-9,6	1.	-14,7	11.	-11,4	12.	-2,7	19.	0,5	6.	3,0	10.	9,3	27.	8,1	5.	2,7	22.	1,1	4.	-3,7	19.	-7,2	12.
Totenrode . . .	-11,6	1.	-16,1	11.	-10,8	12.	-3,2	9.	-2,0	6.	2,1	17.	7,9	4.	5,5	25.	-0,8	22.	-0,8	4.7.	-5,1	18.	-13,0	12.
Stiege . . . .	-20,0	1.	-22,5	13.	-19,7	11.	-4,2	15.	-2,5	9.	-1,3	17.	4,5	4.	1,6	25.	-4,3	22.	-5,5	7.	-6,0	29.	-13,0	11.
Hohegeiß . . .	-11,9	2.	-17,9	10.	-13,2	12.	-3,4	9.	-1,1	10.	2,6	8.	7,4	27.	8,0	9.	2,2	22.	0,3	30.	-4,9	14.16.18.	-9,9	11.12.
Königsfrug . .	-15,4	1.	-17,3	10.	-17,3	11.	-4,7	20.	-2,3	6.	-0,1	10.	5,7	4.8.	4,1	26.	-2,1	22.	-2,8	7.	-9,5	18.	-10,7	30.
Blankenburg .	-9,0	1.	-15,4	10.	-11,3	12.	-0,5	13.	-0,9	6.	5,2	17.	8,5	27.	9,1	25.	3,5	22.	1,5	31.	-4,6	18.	-10,2	12.
Harzburg . . .	-11,6	1.	-15,9	12.	-12,3	12.	-0,8	19.	0,3	6.	4,1	7.	10,5	8.	8,8	30.	3,6	22.	2,6	8.	-6,4	18.	-10,9	12.
Seesen . . . .	-13,0	1.	-15,9	13.	-14,2	11.	-2,8	19.	0,7	10.	4,8	17.	9,2	8.	8,1	26.	2,4	22.	0,8	7.	-4,4	18.	-11,3	12.
Walfenried . .	-16,6	1.	-18,0	13.	-19,8	11.	-2,3	14.	-2,2	6.	5,6	4.	6,5	27.	5,4	9.	0,0	22.	-1,6	7.	-6,0	19.	-12,0	12.
Stadtholendorf	-10,2	2.	-15,3	13.	-11,6	11.	-1,5	14.	0,2	6.	5,1	10.	9,9	24.	8,1	9.	1,6	22.	-0,3	6.	-3,7	29.	-7,5	13.
Neuhaus . . .	-17,6	1.	-17,5	13.	-17,2	11.	-4,0	14.	-2,4	6.	1,3	10.	5,8	6.	5,5	9.	-0,5	22.	-2,0	7.	-4,2	29.	-10,2	12.

1932

## 17. Zahl der Eistage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	1	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	5	13
Calvörde . . . . .	1	7	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	12
Riddagshausen . . . . .	2	5	3	.	.	.	.	.	.	.	.	4	14
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	1	10	2	.	.	.	.	.	.	.	1	5	19
Stiege . . . . .	1	12	3	.	.	.	.	.	.	.	.	4	20
Hohegeiß . . . . .	2	11	7	.	.	.	.	.	.	.	4	10	34
Königsfrug . . . . .	3	17	15	.	.	.	.	.	.	.	3	9	47
Blankenburg . . . . .	1	8	4	.	.	.	.	.	.	.	.	4	17
Harzburg . . . . .	.	6	4	.	.	.	.	.	.	.	.	6	16
Seesen . . . . .	2	5	4	.	.	.	.	.	.	.	.	4	15
Walfenried . . . . .	3	8	3	.	.	.	.	.	.	.	1	5	20
Stadtdöndorf . . . . .	3	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11
Neuhaus . . . . .	4	7	5	.	.	.	.	.	.	.	5	10	31

## 19. Zahl der Sommertage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	.	.	.	.	7	9	15	15	2	.	.	.	48
Calvörde . . . . .	.	.	.	.	6	8	14	15	2	.	.	.	45
Riddagshausen . . . . .	.	.	.	.	6	9	13	15	3	.	.	.	46
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	.	.	.	.	3	2	6	12	2	.	.	.	25
Stiege . . . . .	.	.	.	.	3	2	10	13	1	.	.	.	29
Hohegeiß . . . . .	.	.	.	.	2	.	6	14	.	.	.	.	22
Königsfrug . . . . .	.	.	.	.	1	.	2	8	.	.	.	.	11
Blankenburg . . . . .	.	.	.	.	5	2	11	16	2	.	.	.	36
Harzburg . . . . .	.	.	.	.	3	2	11	15	2	.	.	.	33
Seesen . . . . .	.	.	.	.	4	5	11	14	2	.	.	.	36
Walfenried . . . . .	.	.	.	.	5	8	11	13	2	.	.	.	39
Stadtdöndorf . . . . .	.	.	.	.	5	7	13	15	2	.	.	.	42
Neuhaus . . . . .	.	.	.	.	3	5	9	12	2	.	.	.	31

## 18. Zahl der Frosttage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	19	24	28	6	1	.	.	.	1	3	12	28	122
Calvörde . . . . .	14	23	27	4	.	.	.	.	.	1	9	23	101
Riddagshausen . . . . .	15	21	27	4	1	.	.	.	.	.	9	21	98
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	20	23	29	11	2	.	.	.	1	2	14	24	126
Stiege . . . . .	20	27	28	13	4	2	.	.	1	4	13	25	137
Hohegeiß . . . . .	25	28	29	17	3	.	.	.	.	.	25	18	145
Königsfrug . . . . .	25	28	28	20	4	1	.	.	1	5	20	26	158
Blankenburg . . . . .	19	21	27	2	1	.	.	.	.	.	12	17	99
Harzburg . . . . .	16	23	26	5	.	.	.	.	.	.	10	17	97
Seesen . . . . .	17	23	27	4	.	.	.	.	.	.	11	14	96
Walfenried . . . . .	23	25	29	10	3	.	.	.	.	3	13	30	136
Stadtdöndorf . . . . .	14	22	25	3	.	.	.	.	.	1	8	17	90
Neuhaus . . . . .	19	23	28	10	2	.	.	.	1	3	16	25	127

## 20. Frostgrenzen.

Station	Frost	
	Letzter	Erster
Datum		
Born . . . . .	6. 5.	22. 9.
Calvörde . . . . .	28. 4.	7. 10.
Riddagshausen . . . . .	6. 5.	2. 11.
Braunschweig . . . . .	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.
Totenrode . . . . .	11. 5.	22. 9.
Stiege . . . . .	17. 6.	22. 9.
Hohegeiß . . . . .	11. 5.	2. 11.
Königsfrug . . . . .	10. 6.	22. 9.
Blankenburg . . . . .	6. 5.	2. 11.
Harzburg . . . . .	28. 4.	2. 11.
Seesen . . . . .	28. 4.	2. 11.
Walfenried . . . . .	10. 5.	6. 10.
Stadtdöndorf . . . . .	19. 4.	6. 10.
Neuhaus . . . . .	9. 5.	22. 9.

## Beobachtungen im Jahre 1933.

### 1. Allgemeine Beschreibung der Witterung.

Der **Januar** war trocken und im ersten Drittel milde; dann trat bis Monatsende eine Kälteperiode ein ohne Niederschläge. Diese betrugen insgesamt nur 47 v. H. der normalen Monatsmenge. Die Saaten litten unter Barfroßt. Die höchste Schneedecke meldete die Station Hasselfelde mit 20 cm am 25. früh. Der **Februar** war im allgemeinen milde und arm an Niederschlägen (nur 16 v. H. der normalen Monatsmenge). Im Oberharz (Station Königsfrug) lag am 20. früh 42 cm Schnee. Der **März** war trocken und vielfach heiter. Die geringen Niederschläge (57 v. H.) fielen an nur wenigen Tagen; Königsfrug hatte am 1. früh noch 32 cm Schnee. Im **April** wechselte das Wetter sehr stark; die gesamten Niederschläge betrugen aber nur 71 v. H. der normalen Monatssumme. In Königsfrug lag am 3. noch 8 cm Schnee. Der **Mai** war wenig warm und regnerisch, besonders starke Regenfälle traten an den beiden letzten Tagen des Monats ein und waren für Wald- und Feldkulturen sowie die Gärten von großem Nutzen. Auch der **Juni** war kühl und naß; die Heuernte verregnete stellenweise, und das Korn hatte sich an vielen Orten gelagert.

Die gesamten Niederschläge betrugen 180 v. H. der normalen Monatsmenge. Die Wetterlage veränderte sich im **Juli** nur langsam und erst im letzten Drittel des Monats trat beständiges Wetter ein; die Niederschläge machten nur 68 v. H. der normalen Monatsmenge aus. Der **August** war warm und trocken bei nur noch 62 v. H. der normalen Niederschlagsmenge. Der **September** war ebenfalls warm und so trocken, daß Feld- und Gärtenfrüchte darunter litten. Die Niederschläge betrugen nur 68 v. H. der normalen Menge. Der **Oktober** war milde und brachte nur mäßige Niederschläge. Königsfrug hatte am Monatsende schon eine Schneedecke von 18 cm Höhe. Der **November** war kühl und regnerisch. Der **Dezember** war kalt und sehr trocken; die Niederschläge betrugen nur 55 v. H. der normalen Monatsmenge. Häufig auftretender starker Raufrost verursachte im Walde Bruchschäden; bei starkem Nebel entstand vielfach Glätteis. Die Höhe der Schneedecke betrug im Oberharz (Station Königsfrug) am 22. früh 33 cm.

1933.

## 2. Niederschlagsmengen.

Station	Niederschlagshöhe in mm													Größte Tagesmenge	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr	Höhe mm	gemessen am
Born . . . . .	33	28	28	33	53	77	65	38	39	44	49	13	500	27,3	11. 7.
Calvörde . . . . .	26	25	21	26	55	76	52	46	44	42	43	12	468	23,4	11. 7.
Giebel . . . . .	35	43	23	29	58	99	58	34	42	52	43	13	529	31,4	24. 6.
Danndorf . . . . .	23	23	18	25	84	89	62	39	44	44	22	11	484	36,2	31. 5.
Campen . . . . .	24	42	27	33	58	141	44	39	41	56	44	17	566	38,2	24. 6.
Riddagshausen . . . . .	27	36	24	41	46	109	45	35	40	53	38	21	515	35,0	24. 6.
Braunschweig . . . . .	22	35	22	31	50	88	50	38	39	54	38	18	485	30,1	24. 6.
Wolfenbüttel . . . . .	22	16	13	26	41	86	54	31	39	44	32	15	419	22,3	23. 6.
Fürstenaue . . . . .	29	24	23	24	44	99	45	26	36	64	31	6	451	36,6	24. 6.
Mariental . . . . .	24	47	29	39	61	97	88	33	43	45	47	17	570	37,3	22. 7.
Helmstedt . . . . .	25	39	27	36	64	98	70	37	38	47	42	19	542	20,0	22. 7.
Groß Rode . . . . .	34	42	24	52	64	111	57	31	57	68	52	18	610	27,1	14. 9.
Brunsb. Leberfeld . . . . .	38	46	23	55	71	98	58	32	41	48	45	15	570	21,7	24. 6.
Alte . . . . .	27	28	13	25	42	92	50	30	30	39	32	9	417	22,1	23. 6.
Hessen . . . . .	32	26	11	41	53	82	52	24	32	48	45	14	460	15,3	31. 5.
Lichtenberg . . . . .	22	50	17	41	55	146	48	48	51	57	42	24	601	31,3	14. 9.
Lutter a. B. . . . .	16	50	23	40	65	135	57	56	42	56	47	29	616	24,3	22. 6.
Rübeland . . . . .	20	47	18	33	62	113	55	50	30	37	61	36	562	23,2	31. 5.
Totenrode . . . . .	28	52	24	39	55	99	46	44	33	32	76	29	557	25,3	25. 11.
Altrode . . . . .	24	50	33	32	45	104	48	49	33	39	62	29	548	21,1	31. 5.
Stiege . . . . .	36	62	40	29	73	125	55	46	32	54	60	29	641	25,1	31. 5.
Hasselfelde . . . . .	33	79	29	39	96	110	68	50	37	63	67	62	733	45,2	31. 5.
Grüntal . . . . .	29	72	47	38	90	135	84	59	39	62	62	21	738	30,2	24. 6.
Tanne . . . . .	36	86	46	47	94	136	83	59	36	67	48	19	757	32,4	24. 6.
Hohegeiß . . . . .	50	108	39	46	65	159	99	89	44	64	91	18	872	42,2	24. 6.
Wieda . . . . .	54	102	48	59	89	149	93	90	44	83	84	16	911	33,2	5. 2.
Rönigsfrug . . . . .	52	165	70	86	96	229	115	117	51	118	81	31	1211	58,0	24. 6.
Eggerode . . . . .	16	30	10	30	38	82	45	38	26	23	44	23	405	22,3	25. 11.
Blankenburg . . . . .	22	30	14	37	53	96	57	53	31	36	58	24	511	24,6	12. 6.
Harzburg . . . . .	18	42	32	51	58	131	85	39	35	67	61	26	645	41,1	23. 7.
Seesen . . . . .	26	54	23	38	64	155	51	57	47	70	51	30	666	30,4	24. 6.
Walfenried . . . . .	50	70	38	43	78	130	82	44	42	49	54	16	696	24,6	30. 5.
Wrescherode . . . . .	31	44	26	38	65	167	67	51	39	57	42	30	657	35,1	30. 6.
Hohenbüchen . . . . .	31	62	33	40	59	129	47	39	49	53	49	32	623	34,6	24. 6.
Scharföldendorf . . . . .	32	62	41	33	44	149	62	39	48	52	57	26	645	28,5	24. 6.
Stadtfeldendorf . . . . .	39	54	27	36	49	140	54	67	52	60	57	29	664	37,0	2. 8.
Holzberg . . . . .	32	58	30	34	53	158	50	68	49	52	54	44	682	37,3	24. 6.
Schießhaus . . . . .	36	73	38	35	49	151	58	51	42	79	58	42	712	36,0	24. 6.
Neuhaus . . . . .	59	86	36	38	67	147	72	91	45	78	68	8	795	27,6	30. 6.
Ottenstein . . . . .	35	42	36	33	67	129	54	36	38	48	59	22	599	27,0	24. 6.

1933

## 3. Starke Regenfälle in kurzer Zeit.

Nr.	Station	Datum	Nieder- schlags- menge mm	Dauer		Menge für	
				Stunden	Minuten	Stunde mm	Minute mm
1	Wrescherode . .	30. Juni	25	.	20	75,0	1,25
2	Mariental . .	22. Juli	37,3	1	40	14,92	0,37

## 4. Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	10	18	7	9	15	14	10	10	6	15	16	8	138
Calvörde . . . . .	9	14	6	10	20	13	10	10	6	15	15	9	137
Giebel . . . . .	10	18	5	9	18	11	15	10	7	13	13	8	137
Dannndorf . . . . .	9	15	5	11	17	15	15	10	7	15	12	7	138
Campen . . . . .	9	16	6	13	16	14	12	10	7	13	14	15	145
Riddagshausen . . . . .	8	12	5	11	13	15	10	8	5	14	12	7	120
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	7	10	4	11	11	14	15	8	6	13	14	8	121
Fürstenau . . . . .	6	13	5	9	11	13	13	9	5	14	9	6	113
Mariental . . . . .	8	16	7	13	15	13	13	11	7	15	16	11	145
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	6	11	6	12	11	13	15	9	6	14	16	11	130
Brunnsleberfeld . . . . .	5	17	6	11	15	13	14	9	6	12	18	13	139
Alße . . . . .	7	11	6	9	15	13	13	8	4	12	16	4	118
Hessen . . . . .	7	15	5	12	14	14	14	9	6	14	14	8	132
Lichtenberg . . . . .	6	17	4	12	12	14	8	7	6	11	13	6	116
Lutter a. B. . . . .	7	16	7	14	16	14	12	10	9	12	16	10	143
Rübeland . . . . .	9	19	7	10	16	13	10	11	6	9	14	13	137
Totenrode . . . . .	10	14	7	12	14	12	11	11	6	10	12	5	124
Altrode . . . . .	13	21	8	13	16	15	12	13	9	11	17	12	160
Stiege . . . . .	13	14	7	12	17	15	11	14	6	10	12	9	140
Hasselfelde . . . . .	10	13	8	12	14	14	13	12	8	10	14	5	133
Grüntal . . . . .	10	21	8	11	16	15	9	9	7	11	10	8	135
Tanne . . . . .	10	23	9	14	19	15	11	13	7	10	16	5	152
Hohegeiß . . . . .	14	22	6	12	18	13	10	13	9	10	15	4	146
Wieda . . . . .	13	17	9	15	16	16	11	12	9	14	16	8	156
Königsfrug . . . . .	15	19	8	14	19	16	14	15	7	12	11	12	162
Eggerode . . . . .	8	14	6	12	11	14	11	11	8	11	13	10	129
Blankenburg . . . . .	8	18	6	14	13	14	12	13	6	16	17	12	149
Harzburg . . . . .	9	15	8	16	16	17	11	7	8	13	13	9	142
Seesen . . . . .	11	18	6	15	17	16	14	10	8	15	17	14	161
Walfenried . . . . .	11	15	7	13	17	15	11	12	9	12	13	7	142
Wrescherode . . . . .	12	19	9	17	16	15	15	9	9	13	18	16	168
Hohenbüchen . . . . .	9	20	9	13	15	14	12	7	7	12	15	13	146
Scharföldendorf . . . . .	10	21	8	14	14	15	12	9	8	12	14	12	149
Stadtdorfendorf . . . . .	10	20	9	11	14	16	14	7	8	11	15	12	147
Holzberg . . . . .	11	19	8	14	15	16	15	10	8	12	17	6	151
Schießhaus . . . . .	9	22	8	12	11	16	11	8	5	11	12	10	135
Neuhaus . . . . .	12	22	7	14	14	14	14	9	6	9	15	3	139
Ottenstein . . . . .	11	15	8	10	14	12	13	9	5	9	14	8	128

## 5. Zahl der Tage mit Schneefall.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	2	10	2	2	.	.	.	.	.	.	3	6	25
Calvörde . . . . .	2	12	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7	22
Giebel . . . . .	2	12	1	1	.	.	.	.	.	.	1	6	23
Dannndorf . . . . .	1	10	1	2	.	.	.	.	.	.	2	7	23
Campen . . . . .	.	11	1	2	.	.	.	.	.	.	5	10	29
Riddagshausen . . . . .	.	5	1	2	.	.	.	.	.	.	1	4	13
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	1	5	.	.	.	.	.	.	.	.	4	7	17
Fürstenau . . . . .	2	10	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	17
Mariental . . . . .	1	2	1	4	.	.	.	.	.	.	2	5	25
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	1	13	2	6	.	.	.	.	.	.	5	9	36
Brunnsleberfeld . . . . .	3	13	1	3	.	.	.	.	.	.	7	9	36
Alße . . . . .	1	6	1	1	.	.	.	.	.	.	7	3	19
Hessen . . . . .	2	10	1	2	.	.	.	.	.	.	5	6	26
Lichtenberg . . . . .	.	11	1	1	.	.	.	.	.	.	5	7	25
Lutter a. B. . . . .	2	10	1	3	.	.	.	.	.	.	4	14	34
Rübeland . . . . .	8	16	.	5	.	.	.	.	.	.	3	10	42
Totenrode . . . . .	6	8	1	6	.	.	.	.	.	.	6	5	32
Altrode . . . . .	9	13	2	8	.	.	.	.	.	2	8	12	54
Stiege . . . . .	9	9	.	6	.	.	.	.	.	1	6	9	40
Hasselfelde . . . . .	8	9	1	2	.	.	.	.	.	.	6	4	30
Grüntal . . . . .	9	14	2	8	.	.	.	.	.	2	5	7	47
Tanne . . . . .	7	15	2	6	.	.	.	.	.	2	6	4	42
Hohegeiß . . . . .	9	13	1	7	.	.	.	.	.	3	12	5	50
Wieda . . . . .	8	10	1	8	.	.	.	.	.	.	5	8	40
Königsfrug . . . . .	10	14	5	7	2	.	.	.	.	5	9	11	63
Eggerode . . . . .	6	12	2	4	.	.	.	.	.	.	7	12	43
Blankenburg . . . . .	9	15	2	5	.	.	.	.	.	.	7	13	51
Harzburg . . . . .	3	14	.	3	.	.	.	.	.	.	4	11	35
Seesen . . . . .	2	9	1	1	.	.	.	.	.	.	2	11	26
Walfenried . . . . .	6	9	2	2	.	.	.	.	.	.	4	8	31
Wrescherode . . . . .	2	13	2	5	.	.	.	.	.	.	5	15	42
Hohenbüchen . . . . .	2	9	2	3	.	.	.	.	.	.	3	11	30
Scharföldendorf . . . . .	1	13	1	4	.	.	.	.	.	.	5	12	36
Stadtdorfendorf . . . . .	8	15	2	3	.	.	.	.	.	.	5	11	44
Holzberg . . . . .	4	10	2	5	.	.	.	.	.	.	3	3	27
Schießhaus . . . . .	6	12	2	3	.	.	.	.	.	3	3	10	39
Neuhaus . . . . .	9	12	1	5	.	.	.	.	.	1	8	4	40
Ottenstein . . . . .	3	7	2	4	.	.	.	.	.	.	3	7	26

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	7	12	3	.	.	.	.	.	.	.	1	23	46
Calvörde . . . . .	5	11	.	.	.	.	.	.	.	.	1	23	40
Giebel . . . . .	2	14	3	.	.	.	.	.	.	.	1	20	40
Dannndorf . . . . .	2	15	3	.	.	.	.	.	.	.	1	23	44
Campen . . . . .	.	15	3	.	.	.	.	.	.	.	1	23	42
Riddagshausen . . . . .	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	1	21	31
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	.	14	2	.	.	.	.	.	.	.	.	22	38
Fürstenau . . . . .	.	16	.	.	.	.	.	.	.	.	1	20	37
Mariental . . . . .	.	15	3	.	.	.	.	.	.	.	1	20	39
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	4	15	3	1	.	.	.	.	.	.	7	22	52
Brunnsleberfeld . . . . .	1	15	1	1	.	.	.	.	.	.	3	22	43

(Fortsetzung)

1933

(Fortsetzung)

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Assfe . . . . .	.	14	.	.	.	.	.	.	.	.	1	24	39
Hessen . . . . .	1	5	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	12
Lichtenberg . . . . .	.	16	3	.	.	.	.	.	.	.	.	24	43
Lutter a. B. . . . .	3	14	.	.	.	.	.	.	.	.	1	25	43
Rübeland . . . . .	12	15	5	.	.	.	.	.	.	.	8	31	71
Totenrode . . . . .	12	15	3	.	.	.	.	.	.	.	8	31	69
Allrode . . . . .	11	15	3	4	.	.	.	.	.	.	7	23	63
Stiege . . . . .	14	19	5	6	.	.	.	.	.	1	10	31	86
Hasselfelde . . . . .	15	19	5	2	.	.	.	.	.	.	8	31	80
Grüntal . . . . .	14	20	5	6	.	.	.	.	.	.	10	31	86
Tanne . . . . .	12	17	4	5	.	.	.	.	.	.	5	31	74
Hohegeiß . . . . .	26	19	5	1	.	.	.	.	.	.	8	24	83
Wieda . . . . .	27	17	7	.	.	.	.	.	.	.	6	27	84
Königsfrug . . . . .	28	22	12	8	.	.	.	.	.	5	30	31	136
Eggerode . . . . .	10	14	5	.	.	.	.	.	.	.	6	24	59
Blankenburg . . . . .	9	15	4	.	.	.	.	.	.	.	7	22	57
Harzburg . . . . .	10	15	2	.	.	.	.	.	.	.	6	24	57
Seesen . . . . .	9	17	3	.	.	.	.	.	.	.	1	31	61
Walfenried . . . . .	12	15	5	.	.	.	.	.	.	.	2	21	55
Wrescherode . . . . .	7	18	4	.	.	.	.	.	.	.	1	27	57
Hohenbüchen . . . . .	5	16	4	1	.	.	.	.	.	.	2	24	52
Scharföldendorf . . . . .	4	16	2	.	.	.	.	.	.	.	2	25	49
Stadtföldendorf . . . . .	8	17	2	.	.	.	.	.	.	.	1	26	54
Holzberg . . . . .	13	17	7	1	.	.	.	.	.	.	4	31	73
Schießhaus . . . . .	12	17	7	5	.	.	.	.	.	.	5	31	77
Neuhaus . . . . .	14	17	5	1	.	.	.	.	.	.	7	31	75
Ottenstein . . . . .	4	17	5	2	.	.	.	.	.	.	4	25	57

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe											Mittl. Höhe	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	1	4	0								1	3	2
Calvörde . . . . .	1	2									0	4	2
Giebel . . . . .	0	6	1								0	2	1
Dannndorf . . . . .	1	6	3								1	10	4
Campan . . . . .		10	2								1	5	4
Riddagshausen . . . . .		4									1	6	3
Braunschweig . . . . .													
Wolfenbüttel . . . . .		2	1									5	3
Fürstenaau . . . . .		3									1	2	1
Mariental . . . . .		8	4								1	4	4
Helmstedt . . . . .													
Groß Rode . . . . .	1	20	20	1							1	10	8
Brunseleberfeld . . . . .	1	14	3	1							3	6	6
Assfe . . . . .		6									1	7	3
Hessen . . . . .	0	2									1	3	1
Lichtenberg . . . . .		4	0									6	3
Lutter a. B. . . . .	0	7									1	12	7
Rübeland . . . . .	6	30	23								12	27	13
Totenrode . . . . .	6	31	17								20	31	18
Allrode . . . . .	8	30	24	2							12	25	15
Stiege . . . . .	9	22	10	2						0	12	18	9
Hasselfelde . . . . .	20	31	25	0							15	30	15
Grüntal . . . . .	7	20	15	2							14	17	10
Tanne . . . . .	6	18	10	4							12	18	11
Hohegeiß . . . . .	10	30	20	1							8	14	10

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe											Wintl. Höhe	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Wieda . . . . .	3	13	10	.	.	.	.	.	.	.	7	8	4
Königsfrug . . . .	19	41	32	8	.	.	.	.	.	18	21	33	17
Eggerode . . . . .	2	16	12	.	.	.	.	.	.	.	11	19	10
Blankenburg . . .	3	14	11	.	.	.	.	.	.	.	13	19	11
Harzburg . . . . .	4	12	8	.	.	.	.	.	.	.	12	18	9
Seesen . . . . .	5	16	9	.	.	.	.	.	.	.	1	15	8
Walfenried . . . .	2	17	9	.	.	.	.	.	.	.	9	9	6
Wrescherode . . .	2	6	1	.	.	.	.	.	.	.	0	12	4
Hohenbüchen . . .	2	10	6	0	.	.	.	.	.	.	1	7	4
Scharföldendorf .	1	6	3	.	.	.	.	.	.	.	1	10	4
Stadtföldendorf .	2	8	0	.	.	.	.	.	.	.	0	10	4
Holzberg . . . . .	2	14	10	1	.	.	.	.	.	.	2	10	6
Schießhaus . . . .	3	16	10	1	.	.	.	.	.	.	3	15	7
Neuhaus . . . . .	3	20	13	3	.	.	.	.	.	.	10	15	9
Ottenstein . . . .	0	6	2	2	.	.	.	.	.	.	0	12	4

## 8. Zahl der Tage mit Nebel.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	15	10	14	8	11	8	7	4	13	10	13	11	124
Calvörde . . . . .	12	4	13	5	6	2	3	5	11	14	20	14	109
Giebel . . . . .	1	1	1	1	3	1	.	.	6	.	5	2	21
Dannndorf . . . . .	.	.	2	.	3	1	.	.	10	1	9	6	32
Campen . . . . .	1	1	2	.	1	1	.	.	4	.	5	7	22
Riddagshausen . . . . .	1	1	5	.	1	.	2	2	4	6	12	10	44
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	.	.	2	2	2	1	2	.	4	4	6	5	28
Fürstenaue . . . . .	1	1	3	.	3	1	.	1	6	3	5	6	30
Mariental . . . . .	.	.	.	.	3	1	.	.	3	.	4	6	17
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	2	2	.	1	1	1	1	.	.	3	9	11	31
Brunseleberfeld . . . . .	2	.	.	1	2	1	1	.	.	.	3	1	11
Assfe . . . . .	2	1	1	.	.	.	.	.	.	1	2	.	7
Hessen . . . . .	.	.	3	.	1	.	.	.	.	4	11	1	20
Lichtenberg . . . . .	5	7	1	.	3	1	.	3	3	6	13	10	52
Lutter a. B. . . . .	2	1	1	1	1	.	.	.	5	4	5	7	27
Rübeland . . . . .	1	.	.	2	.	.	.	.	.	3	7	4	17
Totenrode . . . . .	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	4
Allrode . . . . .	4	2	.	1	1	.	.	.	3	7	13	8	39
Stiege . . . . .	4	.	.	2	5	.	1	.	7	2	13	11	45
Hasselfelde . . . . .	3	1	.	1	.	.	1	2	6	4	11	15	44
Grüntal . . . . .	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	8	10	20
Tanne . . . . .	4	2	9	2	3	1	.	.	.	4	8	.	33
Hohegeiß . . . . .	6	3	2	3	1	1	.	1	4	9	17	9	56
Wieda . . . . .	9	3	2	1	.	.	.	.	1	1	11	1	29
Königsfrug . . . . .	9	5	.	4	2	2	.	4	3	12	12	8	61
Eggerode . . . . .	7	1	2	.	.	.	.	.	1	6	15	11	43
Blankenburg . . . . .	7	6	2	2	2	2	.	.	1	6	13	13	54
Harzburg . . . . .	1	.	1	1	2	.	.	.	.	3	4	8	20
Seesen . . . . .	10	2	3	1	2	2	1	.	10	6	12	4	53
Walfenried . . . . .	2	1	1	.	.	.	.	1	.	9	5	1	20
Wrescherode . . . . .	2	1	5	.	1	1	1	2	11	3	11	6	44
Hohenbüchen . . . . .	4	.	1	.	2	.	1	1	6	3	5	8	31
Scharföldendorf . . . . .	.	.	1	3	1	.	.	2	.	2	1	5	15
Stadtföldendorf . . . . .	4	5	5	2	.	1	.	1	5	3	8	9	43
Holzberg . . . . .	7	11	4	9	4	8	6	3	5	11	16	11	95
Schießhaus . . . . .	4	6	1	3	2	7	.	1	4	5	2	6	41
Neuhaus . . . . .	.	3	1	4	1	.	3	1	3	1	5	8	30
Ottenstein . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	.	3

1933

(Fortsetzung)

## 9. Zahl der Tage mit Gewitter.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	.	.	.	1	5	3	2	2	.	.	.	.	13
Calvörde	.	.	.	1	6	2	5	3	.	1	.	.	18
Giebel	.	.	.	1	3	2	4	3	.	1	.	.	14
Dannndorf	.	.	.	3	3	2	1	.	1	.	.	.	10
Campen	.	.	.	5	4	6	3	.	1	.	.	.	19
Riddagshausen	.	.	.	1	4	.	4	1	.	1	.	.	11
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	.	.	.	1	2	4	5	.	.	1	.	.	13
Fürstenaue	.	.	.	1	1	4	2	.	1	.	.	.	9
Mariental	.	1	.	.	1	2	2	.	1	.	.	.	7
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	.	.	1	.	3	1	1	.	.	1	.	.	7
Brunnsleberfeld	.	.	1	1	3	1	3	1	.	.	.	.	10
Affe	.	.	1	1	2	4	5	.	.	.	.	.	13
Hessen	.	1	1	.	2	3	3	.	.	.	.	.	10
Lichtenberg	.	.	.	.	1	1	2	3	.	.	.	.	7
Lutter a. B.	.	.	.	.	2	2	4	2	.	.	.	.	10
Rübeland	.	1	1	.	3	4	.	1	1	.	.	.	11
Totenrode	.	.	.	.	.	3	.	1	.	.	.	.	4
Allrode	.	.	.	.	2	4	.	1	.	.	.	.	7
Stiege	.	.	1	.	4	3	2	2	.	.	.	.	12
Hasselfelde	.	.	.	.	4	3	2	2	.	1	.	.	12
Grüntal	.	.	.	.	5	3	1	2	.	.	.	.	11
Tanne	.	.	.	.	2	2	1	1	.	.	.	.	6
Hohegeiß	.	.	1	.	4	3	.	1	.	.	.	.	9
Wieda	.	.	1	.	3	2	3	3	.	.	.	.	12
Königsfrug	.	.	1	.	3	2	3	2	.	.	.	.	11
Eggerode	.	.	.	.	1	4	.	1	.	.	.	.	6
Blankenburg	.	2	.	.	2	5	3	2	.	.	.	.	14
Harzburg	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	2
Seesen	.	.	.	1	2	2	4	3	.	.	.	.	12
Walfenried	.	.	1	.	1	2	2	3	.	.	.	.	9
Brescherode	.	.	.	1	1	3	4	2	.	.	.	.	11
Hohenbüchen	.	.	.	1	4	2	5	1	.	.	.	.	13
Scharfobdendorf	.	.	.	1	2	2	2	1	.	.	.	.	8
Stadtdobendorf	.	.	1	1	2	2	2	.	.	.	.	.	8
Holzberg	.	.	1	.	2	2	4	2	.	.	.	.	11
Schießhaus	.	.	1	.	3	2	5	1	.	.	.	.	12
Neuhaus	.	.	1	.	2	3	4	2	.	.	.	.	12
Ottenstein	.	.	.	.	3	2	3	2	.	.	.	.	10

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	5	1	7	5	2	2	4	7	7	1	1	7	49
Calvörde	5	1	10	5	.	3	3	7	11	1	2	6	54
Giebel	4	.	7	1	2	2	1	5	8	2	1	5	38
Dannndorf	4	.	11	4	3	5	1	6	8	1	1	4	48
Campen	4	.	10	5	4	2	2	4	11	2	1	5	50
Riddagshausen	6	1	11	5	5	6	3	6	12	3	.	7	65
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	7	1	10	3	3	8	4	6	11	4	1	5	63
Fürstenaue	7	4	20	1	5	7	7	9	14	8	4	5	91
Mariental	5	3	14	5	6	3	4	11	13	2	1	8	75
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	.	.	2	.	3	.	.	1	5	.	.	3	14
Brunnsleberfeld	5	4	9	5	9	12	11	17	13	7	.	12	104
Affe	10	3	11	3	5	9	9	12	14	3	1	13	93
Hessen	5	.	12	5	4	7	6	9	13	3	1	5	70
Lichtenberg	7	2	13	7	4	9	5	5	13	4	1	4	74
Lutter a. B.	.	1	13	4	8	7	6	8	13	5	.	5	70
Rübeland	5	.	12	6	6	8	10	8	14	4	1	8	82
Totenrode	.	.	5	1	3	4	4	6	7	1	1	.	32
Allrode	5	1	11	4	2	3	3	7	12	3	1	4	56

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Stiege	5	4	13	4	5	4	4	10	14	5	1	7	76
Hasselfelde	7	3	17	6	10	9	12	11	15	6	2	8	106
Grüntal	5	2	18	7	8	5	6	13	16	11	3	6	100
Tanne	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohegeiß	4	.	10	3	3	4	6	9	15	3	1	3	61
Wieda	5	1	12	3	3	2	3	9	10	1	.	6	55
Königsfrug	5	1	9	4	2	5	4	5	11	4	3	6	59
Eggerode	3	2	11	3	2	2	4	7	13	1	3	6	57
Blankenburg	4	1	9	4	2	2	4	6	11	4	1	6	54
Harzburg	2	1	9	3	5	9	5	10	13	5	.	.	62
Seesen	3	.	8	.	3	3	3	9	5	.	.	2	36
Walfenried	5	1	10	5	2	4	5	10	13	4	.	6	65
Brescherode	6	1	12	4	6	7	5	6	5	3	.	6	61
Hohenbüchen	4	3	15	4	5	8	4	8	13	5	1	5	75
Scharfobdendorf	5	.	12	3	3	7	3	5	12	2	.	2	54
Stadtdobendorf	5	1	10	1	4	4	2	6	6	2	1	6	48
Holzberg	6	2	13	3	4	8	7	9	17	5	.	.	74
Holzberg	6	2	13	3	4	8	7	9	17	5	.	.	74
Schießhaus	3	.	8	2	2	1	11	6	10	1	.	1	45
Neuhaus	3	1	9	.	1	2	3	9	6	3	.	5	42
Ottenstein	6	1	13	4	4	8	7	9	12	5	2	8	79

## 11. Zahl der trüben Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	19	15	7	11	13	9	8	6	5	18	23	21	155
Calvörde	18	20	8	11	11	14	12	6	7	16	25	20	168
Giebel	20	18	8	15	10	10	10	7	8	15	21	20	162
Dannndorf	18	13	2	9	8	7	7	5	8	15	23	20	135
Campen	15	17	4	14	10	6	7	4	8	14	23	19	141
Riddagshausen	17	19	1	9	4	6	9	7	5	12	24	20	133
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	19	17	3	9	8	10	9	4	3	16	18	20	136
Fürstenaue	14	14	3	8	8	10	6	5	5	13	19	22	127
Mariental	17	12	5	11	11	7	9	6	4	13	26	20	141
Helmstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode	17	16	6	14	11	12	4	8	8	16	26	20	158
Brunnsleberfeld	20	22	14	17	14	8	6	2	5	12	27	18	165
Affe	11	13	.	11	5	7	3	4	3	11	18	14	100
Hessen	20	20	10	19	18	15	14	10	6	19	24	22	197
Lichtenberg	18	16	3	10	8	11	9	6	4	15	20	21	141
Lutter a. B.	17	19	1	12	10	9	7	7	4	10	22	19	137
Rübeland	21	15	8	8	10	8	2	5	4	18	23	16	138
Totenrode	20	18	9	14	10	8	5	2	9	15	24	22	156
Allrode	17	19	8	15	14	11	5	6	9	17	23	21	165
Stiege	16	13	2	8	12	10	5	7	6	16	20	16	131
Hasselfelde	9	2	1	5	5	3	2	3	6	14	18	17	85
Grüntal	19	16	4	10	12	12	2	5	7	14	19	15	135
Tanne	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohegeiß	19	18	4	9	9	7	5	2	5	10	22	16	126
Wieda	19	19	11	16	13	14	11	7	9	19	20	17	175
Königsfrug	17	18	8	12	10	15	5	8	7	18	20	15	153
Eggerode	18	15	9	13	12	13	5	7	10	17	21	21	161
Blankenburg	16	11	1	9	7	7	1	4	6	12	18	17	109
Harzburg	14	14	2	7	5	6	1	3	3	7	18	22	102
Seesen	8	14	2	12	14	9	3	10	6	13	11	11	113
Walfenried	19	13	3	5	3	6	4	5	6	13	21	20	118
Brescherode	20	13	3	8	6	9	5	6	4	11	20	18	123
Hohenbüchen	17	15	4	12	10	6	6	6	5	12	20	21	134
Scharfobdendorf	17	16	8	11	10	11	8	9	8	13	23	20	154
Stadtdobendorf	19	13	9	14	15	11	13	7	7	15	23	18	164
Holzberg	12	14	2	9	8	8	2	3	6	11	23	19	117
Schießhaus	13	18	3	7	12	10	4	7	6	10	15	21	126
Neuhaus	20	13	8	11	13	13	11	8	6	18	21	19	161
Ottenstein	17	14	7	13	10	11	6	7	6	13	21	20	145



1933

## 12. Tagesmittel der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	— 2,9	0,4	5,2	6,2	11,8	14,5	18,4	16,9	12,9	9,1	2,8	— 4,3	7,6
Calvörde . . . . .	— 2,4	1,0	5,8	7,0	12,5	15,0	18,9	17,8	13,8	9,9	3,0	— 4,2	8,2
Riddagshausen . . . . .	— 2,2	0,4	5,9	7,3	12,0	14,6	18,4	17,2	13,5	9,5	2,9	— 4,5	7,9
Braunschweig . . . . .	— 1,4	1,2	6,5	7,6	12,7	15,5	18,7	17,5	13,7	9,9	3,2	— 3,4	8,5
Helmstedt . . . . .	— 2,1	0,8	6,0	7,1	12,4	15,1	18,4	17,6	13,8	9,4	2,7	— 3,9	8,1
Totenrode . . . . .	— 3,8	— 0,8	3,8	5,1	10,2	12,5	17,0	15,3	11,6	7,5	1,5	— 5,4	6,2
Stiege . . . . .	— 4,5	— 2,2	3,4	4,3	9,2	11,8	15,9	14,6	10,9	6,6	0,3	— 6,3	5,3
Hohegeiß . . . . .	— 4,6	— 2,3	4,6	4,9	9,8	12,0	16,1	14,8	12,7	7,5	0,2	— 4,9	5,9
Königsfrug . . . . .	— 4,7	— 3,5	2,6	2,6	7,9	10,4	14,2	13,0	10,3	6,2	— 0,6	— 6,0	4,4
Blankenburg . . . . .	— 2,9	0,2	5,8	6,7	12,0	14,5	18,5	17,6	14,0	9,4	2,2	— 4,5	7,8
Harzburg . . . . .	— 2,5	0,2	6,2	6,4	11,6	14,2	18,0	17,2	14,0	9,5	2,2	— 4,5	7,5
Seesen . . . . .	— 2,1	0,3	6,0	6,8	11,9	14,2	18,1	17,2	13,4	9,6	3,0	— 4,4	7,8
Walfenried . . . . .	— 3,5	— 0,8	4,4	6,2	11,2	13,8	17,5	16,5	13,2	8,2	1,6	— 4,8	7,0
Stadtlondorf . . . . .	— 1,6	0,7	5,6	6,9	12,2	14,6	18,1	17,4	14,8	9,5	2,6	— 4,5	8,0
Neuhaus . . . . .	— 2,5	— 0,9	5,2	5,5	10,5	12,4	16,0	14,8	12,5	8,1	2,0	— 5,1	6,5

## 13. Mittlere Tagesmaxima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	0,0	3,8	11,5	11,4	18,2	20,6	24,6	23,6	20,1	13,5	4,7	— 1,4	12,5
Calvörde . . . . .	0,6	3,8	11,6	12,2	18,4	20,6	24,6	23,9	20,4	13,8	4,9	— 1,4	12,7
Riddagshausen . . . . .	1,0	3,7	12,2	12,6	18,6	20,9	24,9	23,7	20,1	13,8	5,4	— 1,6	12,9
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	— 0,8	2,6	9,6	10,4	15,6	17,8	22,4	21,3	18,0	11,9	3,5	— 3,0	10,8
Stiege . . . . .	— 0,8	1,6	10,2	9,9	15,4	17,7	22,0	21,3	18,5	11,5	3,3	— 1,3	10,8
Hohegeiß . . . . .	— 2,0	0,8	9,1	9,4	14,2	16,4	20,9	19,6	17,8	10,9	2,6	— 1,6	9,8
Königsfrug . . . . .	— 2,2	— 0,8	7,3	6,8	12,6	14,8	18,7	17,9	15,4	9,6	1,6	— 3,2	8,2
Blankenburg . . . . .	0,0	3,0	10,9	11,1	17,1	19,4	23,8	23,1	19,5	13,1	4,2	— 1,8	12,0
Harzburg . . . . .	0,4	3,2	11,2	10,7	16,2	18,9	22,6	22,3	19,0	13,1	4,6	— 1,5	11,7
Seesen . . . . .	0,6	3,8	11,6	11,4	16,9	19,3	23,6	23,0	19,4	13,3	5,3	— 1,3	12,2
Walfenried . . . . .	— 0,3	3,0	11,2	11,9	17,4	19,6	23,8	23,2	20,0	13,1	3,9	— 1,4	12,1
Stadtlondorf . . . . .	1,2	3,5	10,8	11,2	17,0	19,5	22,9	22,8	20,5	13,0	4,3	— 2,0	12,0
Neuhaus . . . . .	0,4	2,6	11,5	10,9	16,0	17,8	22,2	21,4	18,7	12,6	4,6	— 1,8	11,4

## 14. Mittlere Tagesminima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	— 5,8	— 3,0	— 1,2	1,0	5,3	8,3	12,2	10,3	5,7	4,8	0,9	— 7,3	2,6
Calvörde . . . . .	— 5,3	— 1,9	0,0	1,9	6,6	9,3	13,3	11,7	7,3	5,9	1,2	— 7,9	3,6
Riddagshausen . . . . .	— 5,5	— 2,8	— 0,4	2,0	5,5	8,4	12,0	10,7	6,9	5,1	0,4	— 7,4	2,9
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	— 6,8	— 4,2	— 2,1	— 0,2	4,8	7,2	11,5	9,4	5,2	3,0	— 0,4	— 7,9	1,6
Stiege . . . . .	— 8,2	— 5,9	— 3,5	— 1,3	3,0	6,0	9,8	7,9	3,3	1,8	— 2,7	— 11,3	— 0,1
Hohegeiß . . . . .	— 7,3	— 5,5	0,0	0,4	5,3	7,6	11,4	10,0	7,5	4,0	— 2,2	— 8,2	1,9
Königsfrug . . . . .	— 7,1	— 6,2	— 2,1	— 1,6	3,2	6,0	9,5	8,1	5,2	2,7	— 2,7	— 8,8	0,5
Blankenburg . . . . .	— 5,7	— 2,6	0,6	2,2	6,9	9,7	13,3	12,1	8,6	5,9	0,1	— 7,2	3,6
Harzburg . . . . .	— 5,5	— 2,8	1,2	2,1	7,0	9,5	13,4	12,2	8,9	5,8	— 0,2	— 7,4	3,7
Seesen . . . . .	— 4,8	— 3,1	0,5	2,4	6,9	9,2	12,7	11,5	7,5	5,9	0,6	— 7,4	3,5
Walfenried . . . . .	— 6,6	— 4,7	— 2,3	0,6	5,1	8,0	11,3	9,8	6,3	3,2	— 0,8	— 8,2	1,8
Stadtlondorf . . . . .	— 4,3	— 2,1	0,7	2,6	7,5	9,6	13,2	11,9	9,1	6,0	0,8	— 7,1	4,0
Neuhaus . . . . .	— 5,4	— 4,3	— 1,1	0,1	5,1	7,0	9,8	8,3	6,3	3,6	— 0,7	— 8,4	1,7

1933

## 15. Absolute Maxima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	8,6	5.	10,3	9.	21,0	30.	18,4	11.	26,9	6.	26,2	5.	32,7	27.	29,9	7.	27,3	12.	24,8	1.	8,8	7.	4,4	21.23.
Calvörde . .	10,0	3.	10,4	9.	20,8	30.	18,7	27.	26,3	6.	26,3	5.	32,5	27.	30,5	7.	27,2	12.	25,2	1.	9,2	7.	4,9	21.
Riddagshausen	10,7	3.	10,1	9.	20,4	30.	19,7	30.	27,0	6.	26,6	16.	32,7	27.	31,4	7.	27,4	12.	26,1	1.	10,3	8.	4,2	21.23.
Braunschweig .	11,5	3.	11,3	9.	20,6	30.	19,4	11.27.	26,8	6.	26,1	5.	32,8	27.	30,8	7.	26,5	12.	26,0	1.	10,0	7.	4,7	21.23.24
Helmstedt . .	9,5	3.	10,1	9.	18,5	17.	18,9	27.	27,1	6.	26,0	16.	30,9	27.	30,4	7.	28,0	12.	26,2	1.	8,7	7.	4,0	21.
Totenrode . .	7,3	3.	9,5	9.	19,4	30.	17,2	27.	24,0	6.	23,1	5.	30,5	27.	29,7	7.	25,5	12.	24,0	1.	7,2	7.	5,0	23.
Stiege . . . .	6,7	3.	9,0	9.	18,2	30.	16,9	11.	23,0	6.	23,6	6.	29,9	27.	29,0	7.	24,4	12.	23,4	1.	6,2	7.	6,2	6.
Hohegeiß . . .	5,1	1.	7,5	10.	17,4	28.	16,4	30.	22,3	5.	22,6	6.	29,2	26.	24,8	5.	23,8	27.	22,3	1.	10,6	20.	6,1	6.
Königsfrug . .	5,0	3.	6,7	9.	15,7	28.	14,3	12.	21,2	6.	21,3	5.	26,7	27.	25,8	8.	22,8	30.	22,8	1.	12,1	20.	4,0	6.
Blankenburg .	8,9	3.	11,0	4.	20,1	30.	18,2	11.	26,1	6.	24,7	5.	32,7	27.	30,9	7.	26,4	12.	26,2	1.	9,8	6.	6,3	23.
Harzburg . . .	10,6	3.	10,7	9.	20,0	30.	18,2	11.	25,4	6.	23,2	16.	32,0	27.	30,0	7.	25,5	30.	26,1	1.	8,9	7.	5,3	23.
Seesen . . . .	9,2	3.	10,8	9.	19,8	30.	19,4	27.	25,6	6.	24,6	6.	31,8	27.	30,8	7.	26,6	12.	24,6	1.	9,6	8.	3,8	21.
Walfenried . .	6,4	3.	10,5	9.	20,4	30.	18,5	11.27.	25,5	6.	26,0	6.	32,0	27.	31,0	7. 8.	25,5	29.	26,0	1.	8,4	7.	4,8	21.
Stadtfeldendorf	9,1	3.	10,0	9.	19,7	28.	19,4	27.	25,2	6.	26,8	6.	31,8	27.	30,2	7.	27,6	12.	24,0	1.	8,6	7.	3,3	21.
Neuhaus . . .	7,6	5.	9,3	9.	19,1	29.	18,6	11.	24,5	6.	24,4	6.	30,4	27.	30,2	7.	24,9	12.	25,8	1.	8,7	17.	2,2	21.

## 16. Absolute Minima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	-19,7	27.	-16,8	21.	-8,8	1.	-6,2	18.	0,1	23.	2,7	1.	6,0	1.	4,3	27.	-1,1	20.	-1,2	15.	-3,2	23.	-21,3	14.
Calvörde . . .	-18,8	27.	-11,7	21.	-6,2	1.	-4,4	22.	1,1	23.	3,8	1.	7,8	7.	7,2	27.	-0,4	20.	0,3	14.	-2,5	6.	-20,1	14.
Riddagshausen	-17,4	27.	-13,8	21.	-7,7	1.	-5,3	19.	0,5	13.	4,1	1.	6,2	1.	6,5	14.	1,5	5.	-0,3	4.	-3,1	22.	-19,5	17.
Braunschweig .	-16,5	27.	-13,1	21.	-5,1	1.	-2,0	19.	3,3	17.	6,4	1.	8,5	1.	9,1	23.	5,6	5.	1,7	30.	-1,4	6.16.22	-16,6	14.
Helmstedt . . .	-17,4	27.	-12,9	21.	-6,7	1.	-1,5	19.	1,8	17.	4,3	1.	6,6	1.	7,7	23.	3,6	20.	1,4	30.	-2,3	16.	-17,5	14.
Totenrode . . .	-21,0	25.	-19,0	21.	-10,2	1.	-5,5	19.	0,0	20.	0,8	1.	7,6	1.	5,1	14.	1,5	10.	-1,7	15.	-4,0	16.22.	-21,0	16.
Stiege . . . .	-22,8	27.	-25,0	21.	-15,2	1.	-8,5	19.	-2,8	20.	-1,0	1.	3,5	1.	1,8	28.	-2,8	5.	-5,1	4.	-9,0	22.	-27,3	9.
Hohegeiß . . .	-17,9	26.	-12,7	21.	-7,4	23.	-5,7	19.	1,6	15.	4,2	1.	6,2	1.	6,2	23.	3,2	17.	-1,7	31.	-4,7	30.	-17,4	14.
Königsfrug . .	-17,1	24.	-20,3	21.	-10,4	2.	-7,6	18.	-1,7	20.	0,3	1.	5,6	1.	3,6	29.	1,0	8.	-2,8	4.	-7,7	16.	-18,3	15.
Blankenburg .	-17,6	26.27.	-13,1	21.	-8,0	1.	-2,8	19.	2,7	23.	4,2	1.	9,2	1.	8,9	27.	4,4	19.	-0,1	27.	-3,2	16.22.	-16,8	4.
Harzburg . . .	-18,1	27.	-11,6	21.	-9,7	1.	-4,3	19.	2,3	17.23.	5,1	1.	7,8	1.	9,6	27.	5,1	5.	0,6	24.	-5,2	22.	-17,3	15.
Seesen . . . .	-16,9	27.	-15,4	21.	-8,4	1.	-4,3	17.19.	2,2	20.	4,8	2.	6,7	1.	7,2	28.	3,2	5.	0,2	4.	-3,6	10.	-19,9	9.
Walfenried . .	-18,5	28.	-19,0	21.	-12,1	1.	-5,5	19.	-0,1	17.	4,0	1.	6,2	1.	5,2	23.	2,0	5. 10.	-1,8	15.	-5,8	22.	-20,5	15.17.
Stadtfeldendorf	-14,3	26.	-12,5	24.	-5,0	1.	-2,9	19.	3,2	17.	4,6	1.	7,9	1.	7,9	23.	5,2	17.18.	0,6	14.	-3,0	6.	-17,8	15.
Neuhaus . . .	-16,7	25.	-19,0	21.	-7,3	22.	-5,2	19.	0,7	20.	2,5	1.	5,5	1.	5,0	21.	3,1	10.	-1,7	14.	-4,5	6.	-20,5	14.

1933

## 17. Zahl der Eistage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	17	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	39
Calvörde . . . . .	17	7	.	.	.	.	.	.	.	.	1	17	42
Riddagshausen . . . . .	15	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	37
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	16	7	.	.	.	.	.	.	.	.	3	22	48
Stiege . . . . .	16	12	.	.	.	.	.	.	.	.	5	18	51
Hohegeiß . . . . .	18	11	.	.	.	.	.	.	.	.	4	21	54
Königsfrug . . . . .	19	18	.	2	.	.	.	.	.	.	10	23	72
Blankenburg . . . . .	15	9	.	.	.	.	.	.	.	.	2	20	46
Harzburg . . . . .	14	7	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18	41
Seesen . . . . .	18	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	41
Walfenried . . . . .	15	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19	43
Stadtdöndorf . . . . .	14	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21	41
Neuhaus . . . . .	15	7	.	.	.	.	.	.	.	.	2	24	48

## 19. Zahl der Sommertage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	.	.	.	.	3	2	13	10	2	.	.	.	30
Calvörde . . . . .	.	.	.	.	1	4	14	13	2	1	.	.	35
Riddagshausen . . . . .	.	.	.	.	2	5	14	12	1	1	.	.	35
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	.	.	.	.	.	.	8	5	1	.	.	.	14
Stiege . . . . .	.	.	.	.	.	.	6	3	.	.	.	.	9
Hohegeiß . . . . .	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	6
Königsfrug . . . . .	.	.	.	.	.	.	3	2	.	.	.	.	5
Blankenburg . . . . .	.	.	.	.	1	.	8	10	1	1	.	.	21
Harzburg . . . . .	.	.	.	.	1	.	8	8	3	1	.	.	21
Seesen . . . . .	.	.	.	.	1	.	11	9	1	.	.	.	22
Walfenried . . . . .	.	.	.	.	1	2	10	8	2	1	.	.	24
Stadtdöndorf . . . . .	.	.	.	.	1	4	10	11	2	.	.	.	28
Neuhaus . . . . .	.	.	.	.	.	.	9	5	.	1	.	.	15

## 18. Zahl der Frosttage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	25	21	19	14	.	.	.	.	1	3	11	25	119
Calvörde . . . . .	23	18	17	7	.	.	.	.	1	.	9	27	102
Riddagshausen . . . . .	25	18	18	9	.	.	.	.	.	1	12	27	110
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Totenrode . . . . .	24	18	21	17	.	.	.	.	.	6	16	28	130
Stiege . . . . .	25	22	24	20	5	1	.	.	8	9	26	30	170
Hohegeiß . . . . .	29	23	10	14	.	.	.	.	.	5	28	31	140
Königsfrug . . . . .	29	22	22	24	1	.	.	.	.	10	27	31	166
Blankenburg . . . . .	22	18	12	6	.	.	.	.	.	1	15	26	100
Harzburg . . . . .	20	18	11	10	.	.	.	.	.	.	15	26	100
Seesen . . . . .	21	17	14	7	.	.	.	.	.	.	10	28	97
Walfenried . . . . .	28	21	25	15	1	.	.	.	.	6	19	29	144
Stadtdöndorf . . . . .	20	17	12	7	.	.	.	.	.	.	10	28	94
Neuhaus . . . . .	24	21	24	14	.	.	.	.	.	3	18	30	134

## 20. Frostgrenzen.

Station	Letzter Frost	Erster
	Datum	
Born . . . . .	28. 4.	20. 9.
Calvörde . . . . .	25. 4.	20. 9.
Riddagshausen . . . . .	27. 4.	4. 10.
Braunschweig . . . . .	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.
Totenrode . . . . .	27. 4.	4. 10.
Stiege . . . . .	1. 6.	5. 9.
Hohegeiß . . . . .	25. 4.	27. 10.
Königsfrug . . . . .	20. 5.	4. 10.
Blankenburg . . . . .	22. 4.	27. 10.
Harzburg . . . . .	24. 4.	6. 11.
Seesen . . . . .	23. 4.	6. 11.
Walfenried . . . . .	17. 5.	4. 10.
Stadtdöndorf . . . . .	23. 4.	6. 11.
Neuhaus . . . . .	27. 4.	4. 10.

## Beobachtungen im Jahre 1934.

### 1. Allgemeine Beschreibung der Witterung.

Der **Januar** war trübe und in den beiden ersten Dritteln sehr milde; im letzten Monatsdrittel trat ein starker Temperaturrückgang ein. Die zahlreichen Niederschläge brachten aber nur geringe Feuchtigkeit, so daß ihre Gesamtmenge nur 70 v. H. der normalen Monatsmenge betrug. Königsfrug hatte am 17. früh eine Schneedecke von 50 cm Höhe. Der **Februar** war milde und naß; die Gesamtmenge der Niederschläge betrug 133 v. H. des Normalen und bestand meist aus Schnee. Im Oberharz (Station Königsfrug) erreichte die Schneedecke am 21. eine Höhe von 68 cm. Der **März** war im ersten Drittel noch winterlich, in der übrigen Zeit milde und trocken; die Niederschläge fielen hauptsächlich im ersten Monatsdrittel und betrugen nur 70 v. H. der normalen Monatsmenge. Königsfrug hatte vom 8.—11. eine Schneedecke von noch 50 cm Höhe. Der **April** war warm und so trocken, daß die Bestellungs- und Kulturarbeiten darunter litten (nur 42 v. H. des normalen Niederschlages). Im Oberharz lag noch Schnee. Auch der **Mai** war sehr trocken (nur 58 v. H. des Normalen); die Vegetation litt unter der Trockenheit. Ein Spätfrost in der Nacht zum 18. schadete Obstbäumen und Beersträuchern sowie den Kulturen erheblich. Die Trockenheit hielt im

**Juni** an bei größerer Wärme; der bei häufigen Gewittern niedergehende Regen konnte die ausgetrocknete Erde nicht durchdringen. Auch der **Juli** war warm und größtenteils trocken (nur 69 v. H. der normalen Niederschlagsmenge); Feld- und Gartenfrüchte litten unter der anhaltenden Trockenheit. Erst gegen Monatsende fielen einige ergiebigere Niederschläge. Der **August** war weiter trocken und warm bei nur einzelnen stärkeren Regenschauern, die im Garten und Feld dringend benötigt wurden. Der **September** war sehr warm und ebenfalls abnorm trocken; es fielen nur 49 v. H. der normalen Niederschlagsmenge. Die nun schon  $\frac{1}{2}$  Jahr anhaltende Trockenheit führte zu einer Wasserknappheit. Erst der **Oktober**, der milde war, brachte reichen Niederschlag (116 v. H. des Normalen), der dringend erwartet wurde. Die Station Königsfrug meldete am 18. schon eine Schneedecke von 18 cm Höhe. Der **November** war milde und im allgemeinen wieder trocken. Auch der **Dezember** war äußerst milde und arm an Niederschlägen. Nur um Weihnachten herum herrschte Winterwetter. Die gesamten Niederschläge erreichten nur 66 v. H. der normalen Monatsmenge.

1934.

## 2. Niederschlagsmengen.

Station	Niederschlagshöhe in mm													Größte Tagesmenge	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr	Höhe mm	gemessen am
Born . . . . .	26	37	22	26	24	46	46	85	34	41	43	39	469	25,0	31. 8.
Calvörde . . . . .	28	52	25	24	25	38	61	71	38	41	35	36	474	26,4	21. 2.
Giebel . . . . .	41	59	23	28	22	40	54	45	19	69	34	34	468	25,8	21. 2.
Dannorf . . . . .	43	42	26	18	30	28	51	44	16	48	32	28	406	21,1	21. 2.
Campe . . . . .	32	53	22	19	17	32	63	44	20	49	41	33	425	24,9	21. 2.
Riddagshausen . . . . .	30	61	25	15	24	24	66	44	22	53	40	51	455	24,2	21. 2.
Braunschweig . . . . .	27	53	19	15	21	33	63	42	19	54	47	35	428	25,7	7. 11.
Wolfenbüttel . . . . .	16	42	17	17	16	40	64	42	14	45	40	33	386	29,4	27. 7.
Fürstena . . . . .	24	37	11	12	20	21	48	34	53	56	43	33	392	33,0	10. 9.
Mariental . . . . .	27	54	36	24	19	40	74	60	12	60	32	36	474	26,3	21. 2.
Helmstedt . . . . .	29	61	38	25	16	56	36	61	12	51	36	30	451	26,4	21. 2.
Groß Rode . . . . .	26	65	30	27	31	47	64	63	16	73	49	49	540	33,8	27. 7.
Brunsharfenfeld . . . . .	31	70	28	20	27	51	59	57	14	64	35	50	506	28,0	27. 7.
Affe . . . . .	20	44	21	13	24	49	70	52	18	54	45	29	439	32,2	7. 1.
Hessen . . . . .	14	55	33	14	16	63	52	79	17	48	41	37	469	26,7	27. 7.
Lichtenberg . . . . .	28	63	43	21	27	53	55	42	17	64	45	40	498	30,0	27. 7.
Lutter a. B. . . . .	33	58	26	28	36	61	46	76	19	71	48	28	530	19,7	27. 7.
Rübeland . . . . .	43	71	38	19	55	36	60	55	40	60	58	22	557	34,7	16. 7.
Totenrode . . . . .	42	66	36	13	35	48	30	64	42	58	66	28	528	28,9	21. 2.
Allrode . . . . .	42	56	48	15	22	65	32	55	22	65	52	29	503	21,7	15. 10.
Stiege . . . . .	56	67	52	18	33	67	45	60	40	99	58	33	628	32,1	15. 10.
Hasselfelde . . . . .	66	90	46	21	30	57	36	55	30	94	71	39	635	46,7	21. 2.
Grüntal . . . . .	61	62	63	17	33	71	99	53	33	125	42	58	717	48,1	23. 7.
Tanne . . . . .	69	74	72	14	40	64	76	50	35	137	50	66	747	49,6	15. 10.
Hohegeiß . . . . .	92	130	67	20	36	38	95	50	60	166	51	90	895	42,4	6. 9.
Wieda . . . . .	44	102	30	29	51	60	66	48	26	176	46	80	758	42,0	21. 2.
Königskrug . . . . .	127	126	72	30	65	72	78	73	70	179	63	107	1062	51,8	15. 10.
Eggerode . . . . .	23	49	33	12	28	32	22	61	16	32	41	13	362	25,5	21. 2.
Blankenburg . . . . .	30	58	37	15	30	37	31	67	17	50	57	16	445	29,1	21. 2.
Harzburg . . . . .	46	56	40	20	41	53	33	59	15	71	58	19	511	27,9	15. 10.
Seeßen . . . . .	40	59	25	27	25	67	64	62	28	73	54	37	561	20,8	7. 11.
Walfenried . . . . .	32	80	19	16	50	50	61	79	14	110	32	55	598	37,2	15. 8.
Brescherode . . . . .	33	50	30	26	31	61	91	48	16	63	65	39	553	39,5	23. 7.
Hohenbüchen . . . . .	45	49	38	23	53	59	71	35	43	84	57	39	596	31,0	10. 9.
Scharföldendorf . . . . .	53	42	46	26	36	38	64	38	30	96	61	48	578	23,8	7. 11.
Stadtfeldendorf . . . . .	46	51	51	30	63	59	79	43	42	96	65	43	668	26,3	10. 9.
Holzberg . . . . .	43	64	54	23	55	67	84	54	51	68	69	44	676	37,5	10. 9.
Schießhaus . . . . .	66	57	54	32	45	73	142	47	52	90	83	67	808	70,0	22. 7.
Neuhaus . . . . .	67	57	42	34	55	79	82	58	46	78	74	65	737	26,0	7. 11.
Ottenstein . . . . .	49	29	35	38	24	61	101	34	35	90	44	46	586	39,4	23. 7.

1934

## 3. Starke Regenfälle in kurzer Zeit.

Nr.	Station	Datum	Nieder- schlags- menge	Dauer		Menge für	
				Stunden	Minuten	Stunde	Minute
			mm			mm	mm
1	Born . . . . .	30. Aug.	23,4	.	15	93,6	1,6

## 4. Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	11	10	9	9	8	10	7	13	8	12	11	14	122
Calvörde . . . . .	11	11	12	8	8	11	7	13	8	12	9	14	124
Giebel . . . . .	13	13	13	10	7	9	8	11	7	14	7	12	124
Danndorf . . . . .	13	11	9	6	8	10	8	11	5	12	8	13	114
Campen . . . . .	12	13	13	8	8	12	9	12	6	13	14	15	135
Riddagshausen . . . . .	11	12	10	6	9	9	10	13	7	14	8	13	122
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	9	13	10	8	7	11	8	16	5	11	10	12	120
Fürstenaue . . . . .	5	6	7	5	7	7	7	12	5	13	8	8	90
Mariental . . . . .	9	12	15	8	8	10	7	10	5	14	9	10	117
Helmstedt . . . . .	10	15	15	8	9	12	7	12	8	17	13	14	140
Groß Rode . . . . .	10	—	10	7	10	9	7	7	3	17	11	13	—
Brunnsleberfeld . . . . .	11	12	11	7	9	11	8	10	6	16	10	12	123
Alse . . . . .	6	11	8	5	9	8	9	12	4	9	6	9	96
Hessen . . . . .	8	11	11	7	7	12	8	13	6	15	10	13	121
Lichtenberg . . . . .	8	10	8	7	7	10	8	7	6	13	12	10	106
Lutter a. B. . . . .	14	12	13	8	7	12	9	14	6	15	14	12	136
Rübeland . . . . .	10	10	10	8	9	11	10	11	8	13	12	11	123
Totenrode . . . . .	11	9	8	5	7	11	7	10	9	16	11	10	114
Allrode . . . . .	16	11	15	7	11	15	10	10	9	16	13	12	145
Stiege . . . . .	9	10	11	5	8	13	10	8	8	14	8	6	110
Hasselfelde . . . . .	12	12	8	12	7	12	9	11	7	18	12	11	131
Grüntal . . . . .	11	11	14	5	10	14	9	12	6	16	12	10	130
Tanne . . . . .	10	12	18	5	6	11	11	11	9	18	11	13	135
Hohegeiß . . . . .	14	12	10	6	6	9	9	12	8	21	14	16	137
Wieda . . . . .	14	16	13	6	11	10	9	12	7	22	12	14	146
Königsfrug . . . . .	15	13	17	9	13	10	11	14	8	20	16	14	160
Eggerode . . . . .	14	8	15	4	10	12	10	10	9	11	12	7	122
Blankenburg . . . . .	17	10	16	7	10	13	8	9	8	16	13	8	135
Harzburg . . . . .	14	11	11	6	11	11	7	11	6	16	12	9	125
Seesen . . . . .	14	15	14	9	9	13	7	12	7	17	15	12	144
Waltenried . . . . .	11	11	8	5	11	12	9	13	5	21	7	9	122
Wrescherode . . . . .	15	15	15	9	10	10	10	14	7	17	15	14	151
Hohenbüchen . . . . .	13	11	13	8	10	11	8	12	6	13	9	11	125
Scharföldendorf . . . . .	12	15	15	8	7	9	9	13	6	17	13	12	136
Stadtföldendorf . . . . .	14	13	15	7	8	10	9	14	5	22	15	15	147
Holzberg . . . . .	11	11	13	7	8	11	9	14	3	18	16	17	138
Schießhaus . . . . .	15	12	15	8	9	11	11	10	6	21	16	15	149
Neuhaus . . . . .	14	8	15	11	11	11	9	15	9	16	16	11	146
Ottenstein . . . . .	13	9	10	5	6	7	8	11	6	19	10	11	115

## 5. Zahl der Tage mit Schneefall.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	1	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9
Calvörde . . . . .	1	6	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	10
Giebel . . . . .	4	8	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	16
Danndorf . . . . .	3	6	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	13
Campen . . . . .	3	6	2	.	.	.	.	.	.	1	1	3	16
Riddagshausen . . . . .	1	6	1	.	.	.	.	.	.	.	1	2	11
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	1	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9
Fürstenaue . . . . .	1	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	7
Mariental . . . . .	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
Helmstedt . . . . .	2	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	12
Groß Rode . . . . .	2	6	3	.	.	.	.	.	.	1	.	2	14
Brunnsleberfeld . . . . .	3	6	1	.	.	.	.	.	.	1	1	3	15
Alse . . . . .	1	6	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
Hessen . . . . .	3	7	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	14
Lichtenberg . . . . .	1	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	10
Lutter a. B. . . . .	3	7	2	.	.	.	.	.	.	1	.	2	15
Rübeland . . . . .	5	7	4	.	.	.	.	.	.	2	2	2	22
Totenrode . . . . .	4	7	2	.	.	.	.	.	.	.	2	2	17
Allrode . . . . .	13	9	8	.	.	.	.	.	.	2	2	3	37
Stiege . . . . .	3	7	8	.	.	.	.	.	.	2	2	2	24
Hasselfelde . . . . .	7	7	2	.	.	.	.	.	.	1	2	2	21
Grüntal . . . . .	8	8	9	.	.	.	.	.	.	2	2	1	30
Tanne . . . . .	3	6	5	.	.	.	.	.	.	2	2	1	19
Hohegeiß . . . . .	12	11	11	.	.	.	.	.	.	3	4	4	45
Wieda . . . . .	8	9	6	.	.	.	.	.	.	.	3	3	29
Königsfrug . . . . .	14	10	16	.	.	.	.	.	.	4	5	3	52
Eggerode . . . . .	5	6	4	.	.	.	.	.	.	.	.	2	17
Blankenburg . . . . .	11	9	9	.	.	.	.	.	.	1	2	4	36
Harzburg . . . . .	5	8	2	.	.	.	.	.	.	.	1	.	16
Seesen . . . . .	2	7	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	11
Waltenried . . . . .	6	5	2	.	.	.	.	.	.	.	1	3	17
Wrescherode . . . . .	5	8	2	.	.	.	.	.	.	.	2	1	18
Hohenbüchen . . . . .	3	4	4	.	.	.	.	.	.	.	1	2	14
Scharföldendorf . . . . .	2	4	3	.	.	.	.	.	.	.	1	.	10
Stadtföldendorf . . . . .	5	7	6	.	.	.	.	.	.	.	2	1	21
Holzberg . . . . .	1	6	4	.	.	.	.	.	.	.	2	2	15
Schießhaus . . . . .	7	6	5	.	.	.	.	.	.	2	2	1	23
Neuhaus . . . . .	8	5	4	1	.	.	.	.	.	2	2	1	23
Ottenstein . . . . .	3	4	4	.	.	.	.	.	.	.	1	1	13

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	5	9	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	19
Calvörde . . . . .	1	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	12
Giebel . . . . .	2	8	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
Danndorf . . . . .	2	9	2	.	.	.	.	.	.	.	.	4	17
Campen . . . . .	2	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	14
Riddagshausen . . . . .	1	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	10
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel . . . . .	1	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
Fürstenaue . . . . .	1	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	10
Mariental . . . . .	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
Helmstedt . . . . .	1	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	10
Groß Rode . . . . .	5	—	4	.	.	.	.	.	.	.	.	4	—
Brunnsleberfeld . . . . .	4	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	17

(Fortsetzung)

1934

(Fortsetzung)

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Alte . . . . .	1	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	14	
Hessen . . . . .	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7	
Lichtenberg . . . . .	5	10	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	
Lutter a. B. . . . .	6	10	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20	
Rübeland . . . . .	16	11	4	.	.	.	.	.	.	.	3	6	40	
Totenrode . . . . .	17	16	5	.	.	.	.	.	.	.	5	43		
Allrode . . . . .	9	9	4	.	.	.	.	.	.	.	2	4	28	
Stiege . . . . .	20	24	8	.	.	.	.	.	.	2	4	5	63	
Hasselfelde . . . . .	21	17	3	.	.	.	.	.	.	.	2	1	44	
Grüntal . . . . .	29	23	12	.	.	.	.	.	.	1	4	2	71	
Tanne . . . . .	3	10	3	.	.	.	.	.	.	.	1	1	18	
Hohegeiß . . . . .	20	15	6	.	.	.	.	.	.	.	2	1	44	
Wieda . . . . .	13	14	3	.	.	.	.	.	.	.	1	3	34	
Königsfrug . . . . .	31	28	31	6	.	.	.	.	.	6	8	6	116	
Eggerode . . . . .	8	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	24	
Blankenburg . . . . .	7	10	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	22	
Harzburg . . . . .	7	10	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20	
Seesen . . . . .	8	11	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22	
Walfenried . . . . .	2	10	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	14	
Brescherode . . . . .	6	10	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19	
Hohenbüchen . . . . .	6	9	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	
Scharföldendorf . . . . .	6	9	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	
Stadtföldendorf . . . . .	5	9	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	
Holzberg . . . . .	15	13	9	.	.	.	.	.	.	.	3	1	41	
Schießhaus . . . . .	16	12	7	.	.	.	.	.	.	2	.	.	37	
Neuhaus . . . . .	18	9	5	.	.	.	.	.	.	.	2	1	35	
Ottenstein . . . . .	6	9	4	.	.	.	.	.	.	.	.	1	20	

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Born . . . . .	1	7	0	.	.	.	.	.	.	.	.	5	2	
Calvörde . . . . .	1	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	5	
Giebel . . . . .	0	15	0	.	.	.	.	.	.	.	.	3	4	
Dannndorf . . . . .	1	11	2	.	.	.	.	.	.	.	.	5	5	
Campan . . . . .	2	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
Riddagshausen . . . . .	3	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	5	
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Wolfenbüttel . . . . .	1	11	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5		
Fürstena . . . . .	0	4	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2		
Mariental . . . . .	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5		
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Groß Rode . . . . .	2	—	5	.	.	.	.	.	.	.	.	7	—	
Brunseleberfeld . . . . .	3	15	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4		
Alte . . . . .	2	13	.	.	.	.	.	.	.	.	3	5		
Hessen . . . . .	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3		
Lichtenberg . . . . .	2	12	0	.	.	.	.	.	.	.	.	3		
Lutter a. B. . . . .	2	12	2	.	.	.	.	.	.	.	.	3		
Rübeland . . . . .	6	25	3	.	.	.	.	.	.	.	0	2	5	
Totenrode . . . . .	7	14	2	.	.	.	.	.	.	.	4	5		
Allrode . . . . .	4	20	5	.	.	.	.	.	.	.	0	5	6	
Stiege . . . . .	5	25	4	.	.	.	.	.	.	0	4	2	5	
Hasselfelde . . . . .	10	20	3	.	.	.	.	.	.	.	3	4	5	
Grüntal . . . . .	13	15	7	.	.	.	.	.	.	1	3	6	6	
Tanne . . . . .	3	14	6	.	.	.	.	.	.	.	2	6	6	
Hohegeiß . . . . .	15	24	7	.	.	.	.	.	.	.	2	3	10	

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Wieda . . . . .	3	18	1	.	.	.	.	.	.	.	0	3	4	
Königsfrug . . . . .	50	68	50	16	.	.	.	.	.	18	11	4	33	
Eggerode . . . . .	5	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	4	
Blankenburg . . . . .	3	11	4	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	
Harzburg . . . . .	3	9	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	
Seesen . . . . .	3	20	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	
Walfenried . . . . .	2	16	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	7	
Brescherode . . . . .	4	11	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	
Hohenbüchen . . . . .	3	10	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	
Scharföldendorf . . . . .	4	12	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	
Stadtföldendorf . . . . .	4	13	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	
Holzberg . . . . .	6	18	16	.	.	.	.	.	.	.	3	1	6	
Schießhaus . . . . .	7	17	15	.	.	.	.	.	.	2	.	.	5	
Neuhaus . . . . .	8	18	18	.	.	.	.	.	.	.	5	3	7	
Ottenstein . . . . .	4	9	7	.	.	.	.	.	.	.	.	0	5	

## 8. Zahl der Tage mit Nebel.

Station	Größte Höhe												Mittl. Höhe	Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		
Born . . . . .	9	11	9	14	2	2	2	8	16	15	22	21	131	
Calvörde . . . . .	12	15	17	12	2	1	5	16	6	14	19	19	119	
Giebel . . . . .	5	1	3	1	1	3	1	3	7	3	8	9	45	
Dannndorf . . . . .	5	4	2	1	2	1	.	3	.	9	6	33		
Campan . . . . .	4	2	1	1	1	2	.	4	.	6	2	24		
Riddagshausen . . . . .	6	4	4	5	.	1	.	4	5	19	16	66		
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Wolfenbüttel . . . . .	3	4	3	2	1	.	1	2	.	8	3	28		
Fürstena . . . . .	5	3	3	3	2	.	.	1	.	5	2	24		
Mariental . . . . .	6	2	1	2	.	.	.	4	.	7	3	27		
Helmstedt . . . . .	5	2	3	2	.	2	1	2	1	12	8	38		
Groß Rode . . . . .	8	—	2	1	1	1	.	2	2	4	10	4	—	
Brunseleberfeld . . . . .	2	2	5	4	.	2	.	1	1	8	5	30		
Alte . . . . .	1	.	1	.	1	.	.	1	1	4	2	11		
Hessen . . . . .	7	1	2	2	.	.	.	1	2	1	9	4	29	
Lichtenberg . . . . .	5	5	3	5	2	.	.	2	.	7	5	34		
Lutter a. B. . . . .	4	.	1	2	1	.	.	2	.	5	2	17		
Rübeland . . . . .	1	.	2	2	.	1	.	1	.	5	5	17		
Totenrode . . . . .	1	2	5	.	.	2	.	1	3	.	1	15		
Allrode . . . . .	6	3	7	4	.	.	.	2	2	.	5	10	39	
Stiege . . . . .	3	6	6	2	1	3	1	2	2	2	5	8	41	
Hasselfelde . . . . .	4	4	7	.	.	1	2	3	9	3	11	9	53	
Grüntal . . . . .	.	1	3	1	.	1	.	2	2	2	3	15		
Tanne . . . . .	3	2	4	1	.	.	.	.	1	4	5	20		
Hohegeiß . . . . .	6	3	8	2	.	1	1	1	6	6	16	50		
Wieda . . . . .	5	4	1	3	.	.	.	1	.	4	5	17	40	
Königsfrug . . . . .	11	9	12	2	2	3	2	2	4	9	6	25	87	
Eggerode . . . . .	7	1	5	5	.	.	.	.	.	6	8	32		
Blankenburg . . . . .	6	5	4	5	2	3	2	1	2	.	7	10	47	
Harzburg . . . . .	4	2	2	4	.	1	.	2	.	3	5	23		
Seesen . . . . .	7	2	6	3	.	2	1	3	7	1	14	10	56	
Walfenried . . . . .	1	1	3	.	.	.	.	.	.	1	1	6	13	
Brescherode . . . . .	6	4	5	3	.	2	2	2	4	1	7	1	37	
Hohenbüchen . . . . .	3	3	1	4	.	1	1	1	2	.	6	5	27	
Scharföldendorf . . . . .	1	3	2	3	1	.	.	1	2	.	.	.	13	
Stadtföldendorf . . . . .	4	7	1	1	2	2	4	5	3	4	11	10	54	
Holzberg . . . . .	6	11	8	3	1	7	5	5	4	10	2	3	65	
Schießhaus . . . . .	3	8	1	5	2	3	.	1	6	4	5	5	43	
Neuhaus . . . . .	5	9	1	2	.	3	.	5	2	3	7	3	40	
Ottenstein . . . . .	.	2	.	.	.	.	.	.	1	.	2	.	5	

1934

(Fortsetzung)

## 9. Zahl der Tage mit Gewitter.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	.	.	.	4	1	4	5	2	1	.	.	.	17
Calvörde	.	.	.	1	2	5	5	5	2	1	.	.	21
Giebel	.	.	.	1	2	2	6	2	.	.	.	.	13
Dannndorf	.	.	.	1	2	2	2	3	.	1	.	.	11
Campen	.	.	.	2	1	2	3	3	.	1	.	.	12
Riddagshausen	.	.	.	2	1	2	2	2	.	.	.	.	9
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	.	.	.	2	.	3	2	5	.	1	.	.	13
Fürstenau	.	.	.	1	.	2	2	3	1	1	.	.	10
Mariental	.	.	.	.	.	1	3	3	.	1	.	.	8
Helmstedt	.	.	.	2	1	3	3	1	.	.	.	.	10
Groß Rode	.	.	.	2	1	2	1	2	.	.	.	.	8
Brunnsleberfeld	.	1	.	2	1	3	2	2	.	.	.	.	11
Alte	.	.	.	2	.	2	2	3	.	.	.	.	9
Hessen	.	.	.	.	.	3	.	3	.	.	.	.	6
Lichtenberg	.	.	.	2	3	4	1	5	.	.	.	.	15
Lutter a. B.	.	.	.	1	2	4	3	3	.	3	.	.	16
Rübeland	.	1	.	1	2	2	3	1	.	1	.	.	11
Totenrode	.	1	.	1	1	2	.	.	2	.	.	.	7
Allrode	.	1	.	1	2	4	2	2	2	2	.	.	16
Stiege	.	1	.	2	3	4	4	2	2	2	.	.	20
Hasselfelde	.	.	.	1	3	4	3	1	1	2	.	.	15
Grüntal	.	.	.	2	5	3	4	2	1	2	.	.	19
Tanne	.	1	.	1	1	3	3	1	1	2	.	.	13
Hohegeiß	.	1	.	1	2	3	2	3	1	1	.	.	14
Wieda	.	1	.	2	3	4	3	1	2	2	.	.	18
Königsfrug	.	1	.	3	3	3	3	2	1	1	.	.	17
Eggerode	.	1	.	2	3	4	.	1	2	1	.	.	14
Blankenburg	.	1	.	1	4	5	2	2	3	1	.	.	19
Harzburg	.	.	.	1	3	.	.	.	1	.	.	.	5
Seesen	.	.	.	3	2	5	3	5	.	3	.	.	21
Walfenried	.	.	.	1	3	3	3	1	1	.	.	.	12
Wrescherode	.	.	.	1	3	4	1	3	.	3	.	.	15
Hohenbüchen	.	.	.	1	3	7	3	4	1	.	.	.	19
Scharföldendorf	.	.	.	1	3	3	.	2	1	2	.	.	12
Stadtholendorf	.	.	.	2	3	4	.	3	1	2	.	.	15
Holzberg	.	.	.	1	3	4	1	3	1	1	.	.	14
Schießhaus	.	.	.	2	3	2	2	3	1	2	.	.	15
Neuhaus	.	1	.	3	3	6	3	5	2	2	.	1	26
Ottenstein	.	.	.	1	1	3	1	2	.	3	.	.	11

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	3	1	1	6	5	6	5	2	12	.	.	1	42
Calvörde	3	2	.	5	6	4	4	2	7	.	.	.	33
Giebel	2	1	1	6	3	4	2	4	11	.	.	.	34
Dannndorf	3	1	.	6	4	3	4	.	6	.	.	.	27
Campen	3	2	1	6	6	3	1	3	4	.	1	.	30
Riddagshausen	3	1	1	6	4	13	5	7	18	2	1	2	63
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	3	2	1	6	6	4	2	2	8	.	.	.	34
Fürstenau	5	2	7	12	12	8	7	6	12	4	1	2	78
Mariental	6	2	5	9	8	8	8	8	14	.	1	3	72
Helmstedt	4	2	.	8	5	4	5	.	9	.	1	1	39
Groß Rode	.	.	.	3	6	5	2	3	5	.	.	1	—
Brunnsleberfeld	3	4	5	15	15	19	15	17	16	4	2	1	116
Alte	4	3	6	21	10	8	4	7	19	2	.	3	87
Hessen	2	2	3	9	5	6	4	3	10	1	.	.	45
Lichtenberg	5	3	2	7	9	6	5	3	9	.	.	.	49
Lutter a. B.	5	3	3	8	7	7	5	3	9	1	.	1	52
Rübeland	7	5	2	14	9	13	7	3	13	3	1	.	77
Totenrode	5	1	.	1	2	6	8	3	5	.	.	.	31
Allrode	6	3	1	7	4	3	8	3	6	1	1	.	43

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Stiege	2	3	2	10	5	6	5	9	14	.	2	1	59
Hasselfelde	8	4	.	9	8	10	16	12	15	1	3	.	86
Grüntal	8	4	2	15	10	6	10	6	14	5	2	.	82
Tanne	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohegeiß	4	2	.	6	4	6	6	5	14	.	1	.	48
Wieda	5	2	.	8	5	4	8	1	4	1	.	.	38
Königsfrug	7	3	1	7	6	4	8	1	9	.	.	.	46
Eggerode	6	4	2	5	2	5	6	7	10	2	2	2	53
Blankenburg	6	3	3	5	4	5	7	3	10	.	.	1	47
Harzburg	1	2	3	10	7	10	7	5	12	.	.	1	58
Seesen	2	2	.	4	3	2	1	3	3	.	.	.	20
Walfenried	4	3	2	14	8	9	12	9	15	.	.	.	76
Wrescherode	4	2	2	7	9	8	5	1	8	.	.	.	46
Hohenbüchen	3	2	3	8	6	7	8	7	11	2	1	.	58
Scharföldendorf	2	1	.	8	7	7	2	3	10	.	.	.	40
Stadtholendorf	3	.	3	7	10	5	2	2	6	.	1	.	39
Holzberg	2	1	.	5	3	3	.	1	7	.	.	.	22
Schießhaus	.	3	.	9	8	10	8	4	8	.	1	.	51
Neuhaus	4	3	1	7	8	5	5	3	7	.	1	.	44
Ottenstein	4	2	3	10	8	7	5	3	10	.	1	.	53

## 11. Zahl der frühen Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	17	21	11	7	7	7	5	9	4	12	20	21	141
Calvörde	21	20	16	7	7	5	8	12	6	10	20	23	155
Giebel	22	22	16	9	9	12	11	12	5	11	24	18	171
Dannndorf	18	20	11	5	6	1	7	5	3	11	19	18	124
Campen	16	18	13	5	7	5	11	10	3	11	22	20	141
Riddagshausen	21	23	10	5	3	1	8	5	2	15	13	14	120
Braunschweig	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel	20	20	15	5	8	2	9	7	3	9	20	24	142
Fürstenau	17	19	11	3	5	3	8	4	2	10	21	19	122
Mariental	15	18	11	6	6	4	7	7	1	11	21	18	125
Helmstedt	19	18	12	4	3	2	6	7	1	10	18	14	114
Groß Rode	28	—	22	6	3	4	10	8	2	13	22	19	—
Brunnsleberfeld	23	22	20	3	4	.	5	3	2	12	21	22	137
Alte	17	14	5	3	2	2	5	7	1	5	20	16	97
Hessen	24	24	20	6	10	6	13	13	9	18	25	25	193
Lichtenberg	18	19	15	4	6	6	11	9	2	14	20	20	144
Lutter a. B.	17	18	14	3	1	6	7	4	1	13	20	16	120
Rübeland	13	14	11	3	3	1	4	4	5	12	15	22	107
Totenrode	15	12	14	7	5	5	5	7	5	14	17	25	131
Allrode	17	16	16	10	10	4	10	13	6	12	21	23	158
Stiege	15	13	14	4	7	5	11	6	3	12	17	18	125
Hasselfelde	10	13	10	3	2	.	.	5	3	6	6	18	76
Grüntal	19	18	14	4	5	4	7	8	3	15	21	20	138
Tanne	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohegeiß	20	18	18	4	3	.	5	8	3	18	16	24	137
Wieda	22	20	24	10	6	7	14	15	7	20	24	31	200
Königsfrug	19	19	17	4	7	7	11	13	4	21	16	29	167
Eggerode	14	16	15	5	9	5	12	13	6	18	21	18	152
Blankenburg	11	9	10	3	5	4	5	8	4	9	12	12	92
Harzburg	11	15	11	3	3	.	3	3	2	5	15	8	79
Seesen	13	12	8	6	8	4	7	5	3	9	10	10	95
Walfenried	16	17	15	5	5	2	5	4	2	11	15	23	120
Wrescherode	12	19	9	4	4	3	8	9	3	14	17	18	120
Hohenbüchen	20	19	16	4	3	4	7	11	3	14	19	24	144
Scharföldendorf	18	22	21	6	5	4	11	12	4	14	24	27	168
Stadtholendorf	21	23	20	6	7	8	13	11	3	17	20	25	174
Holzberg	22	22	22	9	9	9	13	17	2	23	21	27	196
Schießhaus	17	19	12	5	5	4	5	3	5	9	16	19	119
Neuhaus	22	22	14	4	4	.	1	.	.	9	15	21	112
Ottenstein	20	19	14	5	7	6	9	14	5	13	22	23	157



1934

## 12. Tagesmittel der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	0,8	2,0	4,8	9,9	13,0	16,3	18,5	17,1	16,1	10,4	4,6	3,7	9,8
Calvörde . . . . .	1,1	2,3	5,3	10,8	13,8	17,2	19,0	17,6	16,8	11,3	5,1	4,2	10,4
Riddagshausen . . . . .	1,2	1,9	5,1	10,5	13,2	16,4	18,4	17,3	16,7	10,9	5,0	4,7	10,1
Braunschweig . . . . .	1,7	2,9	5,3	11,5	14,0	17,3	18,7	17,2	16,7	11,0	5,7	5,5	10,6
Helmstedt . . . . .	1,1	2,3	4,7	11,1	14,1	17,3	18,7	17,1	16,6	10,5	5,1	4,7	10,3
Totenrode . . . . .	0,0	1,0	2,9	8,5	11,1	14,8	16,3	15,1	14,5	9,1	3,6	3,7	8,4
Stiege . . . . .	—0,8	0,7	2,4	8,2	10,4	14,1	15,4	15,1	15,3	9,5	3,8	3,9	8,2
Hohegeiß . . . . .	—1,4	—0,6	2,1	8,8	10,8	14,6	15,7	14,4	14,7	7,5	2,4	2,4	7,7
Königsfrug . . . . .	—2,2	—1,4	0,6	6,9	9,4	12,7	13,9	12,9	12,5	6,2	1,7	1,7	6,2
Blankenburg . . . . .	0,8	2,3	4,3	10,6	13,5	17,0	18,2	17,2	16,7	10,6	4,6	4,5	10,0
Harzburg . . . . .	1,2	2,1	4,5	10,4	12,8	16,4	17,6	17,0	16,4	11,0	5,0	5,3	10,0
Seesen . . . . .	1,2	2,2	4,7	10,9	13,1	16,0	17,5	16,5	16,4	11,4	4,9	5,6	10,0
Walfenried . . . . .	—0,3	1,0	3,6	9,6	12,6	15,6	17,1	15,7	14,7	9,1	3,3	3,4	8,8
Stadtdendorff . . . . .	0,7	1,5	4,3	12,0	13,5	15,9	17,2	16,7	17,0	10,7	4,7	5,2	10,0
Neuhaus . . . . .	—0,6	0,6	3,4	9,6	11,8	14,8	16,0	15,0	14,7	9,1	3,3	4,2	8,5

## 13. Mittlere Tagesmaxima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	3,3	4,6	8,9	17,0	20,0	23,6	25,6	23,0	22,8	14,7	7,0	6,2	14,7
Calvörde . . . . .	3,5	4,8	9,1	17,1	20,0	24,3	25,5	22,8	22,9	15,1	7,5	6,5	14,9
Riddagshausen . . . . .	4,0	5,2	9,3	17,3	20,2	23,9	24,8	23,1	23,5	14,9	8,1	7,8	15,2
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	3,3	4,8	8,6	17,2	20,0	23,4	24,6	22,9	22,9	14,8	7,6	6,9	14,8
Totenrode . . . . .	2,3	4,2	6,5	15,0	17,6	21,6	22,5	21,0	20,7	12,8	6,6	6,2	13,1
Stiege . . . . .	2,3	3,8	6,0	15,5	17,0	21,8	22,9	22,0	23,6	14,6	8,1	6,9	13,7
Hohegeiß . . . . .	2,2	2,5	5,7	13,8	16,3	21,6	22,8	19,2	19,5	10,4	4,9	4,6	12,0
Königsfrug . . . . .	0,5	1,1	3,8	12,3	14,9	18,2	18,5	17,1	17,5	9,0	4,3	4,1	10,1
Blankenburg . . . . .	3,3	5,2	7,9	16,5	19,1	23,0	23,6	22,3	22,4	14,2	7,4	7,2	14,3
Harzburg . . . . .	3,6	4,5	7,8	16,0	18,1	22,1	22,8	21,8	21,6	14,5	7,7	8,3	14,1
Seesen . . . . .	3,3	4,6	7,8	16,7	18,9	22,7	23,0	21,6	22,1	14,5	7,0	7,6	14,2
Walfenried . . . . .	2,8	4,1	7,8	16,8	19,5	23,4	23,9	22,3	22,4	13,9	6,6	6,0	14,1
Stadtdendorff . . . . .	2,8	4,0	7,7	17,6	19,7	21,9	22,7	21,4	21,7	13,6	6,4	7,0	13,9
Neuhaus . . . . .	1,5	3,2	7,3	16,1	18,1	21,5	22,2	20,8	20,8	12,7	5,8	6,1	13,0

## 14. Mittlere Tagesminima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	— 1,7	— 0,6	0,7	2,9	6,1	8,9	11,4	11,3	9,5	6,0	2,1	1,3	4,8
Calvörde . . . . .	— 1,3	— 0,2	1,6	4,4	7,5	10,1	12,5	12,3	10,7	7,4	2,6	1,8	5,8
Riddagshausen . . . . .	— 1,6	— 1,3	0,9	3,7	6,3	9,0	12,0	11,5	9,9	6,9	1,9	1,6	5,1
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	— 1,7	— 0,8	0,9	4,6	7,1	10,3	12,4	12,2	11,1	7,2	2,5	2,1	5,7
Totenrode . . . . .	— 2,2	— 2,1	0,7	2,1	4,7	8,0	10,1	9,3	8,3	5,5	0,6	1,2	3,8
Stiege . . . . .	— 3,8	— 2,3	— 1,2	0,9	3,8	6,3	7,9	8,1	7,1	4,3	— 0,4	1,0	2,6
Hohegeiß . . . . .	— 5,0	— 3,7	— 1,5	3,8	5,3	7,7	8,6	9,6	9,9	4,6	0,0	0,2	3,3
Königsfrug . . . . .	— 5,0	— 4,0	— 2,5	1,5	3,8	7,1	9,2	8,6	7,5	3,5	— 0,9	— 0,6	2,4
Blankenburg . . . . .	— 1,8	— 0,6	0,6	4,7	7,8	11,0	12,8	12,0	11,0	7,0	1,8	1,8	5,7
Harzburg . . . . .	— 1,2	— 0,3	1,3	4,8	7,6	10,8	12,3	12,2	11,2	7,5	2,4	2,2	5,9
Seesen . . . . .	— 0,8	— 0,1	1,6	5,0	7,3	9,4	12,0	11,4	10,7	8,2	2,7	3,6	5,9
Walfenried . . . . .	— 3,5	— 2,0	— 0,6	2,3	5,8	7,8	10,2	9,1	7,0	4,4	0,0	0,8	3,4
Stadtdendorff . . . . .	— 1,4	— 1,0	0,9	6,5	7,2	9,8	11,7	12,0	12,3	7,7	3,0	3,3	6,0
Neuhaus . . . . .	— 2,7	— 1,9	— 0,6	3,1	5,4	8,1	9,9	9,2	8,7	5,5	0,8	2,3	4,0

1934

## 15. Absolute Maxima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	11,8	18.	9,3	25.26.	14,4	31.	28,6	17.	28,3	3.	31,3	18.	30,8	21.	28,8	22.	28,8	19.	21,7	2.	10,9	5.	12,3	4.
Calvörde . .	11,6	18.	10,2	24.	15,0	31.	27,2	17.	28,6	3.	31,6	18.	31,5	21.	29,0	22.	28,6	19.	24,5	2.	15,7	6.	12,3	5.
Riddagshausen	11,4	18.	10,5	14.	15,4	22.	28,0	17.	28,4	3.	30,8	18.	30,9	18.	29,1	9. 10.	30,0	19.	24,2	2.	15,6	7.	12,4	5.
Braunschweig .	12,7	18.	11,7	24.	15,2	21.	28,2	17.	28,2	3.	31,1	30.	30,0	18.	28,5	9.	29,9	19.	24,1	2.	14,1	6.	12,9	5.
Helmstedt . .	11,7	18.	9,1	25.	15,3	31.	28,4	17.	27,9	3.	30,7	18.	30,4	18.31.	29,4	9.	29,9	19.	24,3	2.	14,7	6.	12,8	5.
Totenrode . .	9,3	19.	10,5	24.	10,8	31.	27,5	17.	24,3	7.	29,0	18.	28,5	17.	27,4	22.	26,1	16.	20,0	2.	13,2	5.	11,2	5.
Stiege . . . .	8,8	18.	10,5	25.	12,7	31.	26,3	16.	23,9	2.	29,5	30.	27,9	18.	29,4	22.	28,0	18.	22,0	2.	13,2	6.	10,8	6.
Hohegeiß . . .	7,3	19.	8,3	16.	13,0	31.	25,6	17.	23,1	1.	27,1	18.	26,6	17.	25,7	22.	24,6	11.	18,8	2.	9,7	15.	9,5	7.
Königsfrug . .	6,3	18.	10,0	24.	11,4	18.	24,5	17.	21,9	12.	24,8	18.	24,7	31.	22,6	22.	22,5	18.	17,1	2.	9,9	5.	9,9	14.
Blankenburg .	10,9	18.	11,7	24.	13,0	31.	28,1	17.	25,7	7.	30,3	18.	30,3	18.31.	28,6	22.	27,8	18.19.	22,3	2.	13,5	6.	12,4	4. 5.
Harzburg . . .	10,7	18.	14,4	24.	12,2	31.	27,0	17.	25,0	3.	29,2	18.	30,6	31.	27,6	9.	29,4	9.	22,2	2.	16,2	5.	12,9	9.
Seesen . . . .	10,2	18.	11,6	24.	13,6	21.	28,1	17.	27,0	12.	28,9	18.	30,0	18.	26,2	8.	28,5	29.	21,6	1.	13,4	5.	11,6	7.
Walfenried . .	11,9	19.	10,0	24.	12,9	21.	27,9	17.	26,5	1.	30,4	18.	29,4	18.	27,9	22.	27,4	9. 18.	22,0	2.	13,5	6.	11,0	7. 8.
Stadtoldendorf	11,3	18.	10,0	25.	14,6	31.	26,1	17.	26,3	1.	29,6	18.	29,0	18.21.	26,4	8.	27,5	9.	22,5	2.	13,6	5.	11,4	5.
Neuhaus . . .	10,2	18.	11,0	24.	12,8	31.	25,8	17.	25,8	12.	29,0	18.	28,8	18.	25,2	8.	26,4	9.	20,8	2.	11,6	5.	10,2	4.

## 16. Absolute Minima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born . . . .	— 11,1	23.	— 18,6	3.	— 4,2	5.	— 4,4	6.	— 2,3	18.	1,4	6.	6,7	7.	6,0	16.	2,8	26.	— 2,3	18.	— 3,8	4.	— 4,2	26.
Calvörde . . .	— 9,4	24.	— 16,0	3.	— 3,0	24.	— 2,8	5.	— 1,1	18.	3,5	16.	7,4	5.	8,1	31.	4,2	28.	0,1	18.	— 3,1	4.	— 4,2	26.
Riddagshausen	— 10,3	24.	— 16,7	3.	— 3,3	27.	— 2,8	5.	— 1,7	18.	1,0	6.	8,0	5.	6,7	31.	3,9	26.	2,3	17.	— 3,4	4.	— 4,3	26.
Braunschweig .	— 8,8	24.	— 12,4	3.	— 1,7	1.	— 0,1	4.	2,2	18.	4,1	6.	8,2	5.	9,0	31.	6,5	26.	1,5	18.	— 1,4	4.	— 3,5	25.26.
Helmstedt . . .	— 11,0	24.	— 13,6	3.	— 2,6	1.	— 0,6	4.	0,8	18.	3,4	7.	8,0	5.	9,1	16.	5,4	26.	0,7	18.	— 2,2	24.	— 4,6	25.
Totenrode . . .	— 10,7	24.	— 18,4	3.	— 7,0	1.	— 3,4	4.	— 2,5	18.	— 0,8	6.	5,1	5.	5,5	25.	3,0	3.	— 1,1	18.	— 4,4	4.	— 6,5	26.
Stiege . . . .	— 11,6	10.	— 18,6	3.	— 8,9	1.	— 6,6	5.	— 5,6	18.	— 1,4	16.	0,4	5.	3,4	24.	— 0,2	26.	— 1,0	18.	— 8,5	5.	— 7,8	26.
Hohegeiß . . .	— 8,4	10.	— 13,0	3.	— 4,3	4. 9.	— 2,8	2.	— 0,3	15.	2,2	12.15.	5,2	5.	5,8	31.	3,8	24.	— 3,6	18.	— 3,6	3.	— 7,3	26.
Königsfrug . .	— 12,2	21.	— 17,9	3.	— 9,0	1.	— 4,8	5.	— 3,7	18.	— 0,2	16.	4,3	5.	3,7	31.	1,2	26.	— 3,1	18.	— 5,7	4.	— 10,3	26.
Blankenburg .	— 9,2	24.	— 12,9	3.	— 3,1	1.	— 2,4	4.	1,2	15.	3,8	6.	7,5	5.	7,1	31.	6,1	3.	0,1	18.	— 3,0	4.	— 5,6	26.
Harzburg . . .	— 8,8	24.	— 11,9	3.	— 3,7	1.	— 3,3	3.	1,4	15.	3,9	6.	7,2	9.	9,1	31.	6,8	26.	1,1	18.	— 2,6	16.	— 7,1	26.
Seesen . . . .	— 8,3	24.	— 14,8	3.	— 6,0	1.	— 1,8	3.	— 1,3	18.	2,3	6.	8,4	9.	7,7	20.	4,7	3.	1,6	18.	— 2,8	4.	— 3,3	26.
Walfenried . .	— 12,0	11.	— 20,2	3.	— 4,7	17.	— 4,5	3.	— 2,0	18.	0,6	6.	3,2	5.	4,5	31.	1,0	26.	— 2,1	18.	— 5,1	4.	— 4,3	26.
Stadtoldendorf	— 7,0	25.	— 15,2	3.	— 8,8	1.	0,9	2.	— 1,0	18.	3,6	5. 6.	6,6	5. 6.	8,1	16.31.	5,0	3.	1,5	18.	— 2,5	20.	— 3,0	25.
Neuhaus . . .	— 9,3	24.	— 16,2	3.	— 10,5	1.	— 3,0	6.	— 2,5	18.	2,4	5.	3,6	6.	4,4	31.	1,2	26.	0,2	18.	— 3,6	4.	— 4,0	25.

1934

## 17. Zahl der Eistage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	9
Calvörde . . . . .	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
Riddagshausen . . . . .	2	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	7
Totenrode . . . . .	5	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	14
Stiege . . . . .	3	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	12
Hohegeiß . . . . .	4	10	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	18
Königsfrug . . . . .	13	11	1	.	.	.	.	.	.	.	1	4	30
Blankenburg . . . . .	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	11
Harzburg . . . . .	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	10
Seesen . . . . .	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	7
Walfenried . . . . .	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9
Stadtdoldendorf . . . . .	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	10
Neuhaus . . . . .	13	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	22

## 19. Zahl der Sommertage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	.	.	.	3	6	10	19	6	11	.	.	.	55
Calvörde . . . . .	.	.	.	3	6	10	19	6	13	.	.	.	57
Riddagshausen . . . . .	.	.	.	2	6	11	14	8	14	.	.	.	55
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.	.	1	6	9	12	6	10	.	.	.	44
Totenrode . . . . .	.	.	.	1	.	8	7	4	4	.	.	.	24
Stiege . . . . .	.	.	.	2	.	10	12	4	15	.	.	.	43
Hohegeiß . . . . .	.	.	.	1	.	7	16	2	.	.	.	.	26
Königsfrug . . . . .	.	.	.	—	—	—	—	—	—	.	.	.	—
Blankenburg . . . . .	.	.	.	2	5	10	9	7	10	.	.	.	43
Harzburg . . . . .	.	.	.	1	1	8	6	5	7	.	.	.	28
Seesen . . . . .	.	.	.	1	5	10	11	4	12	.	.	.	43
Walfenried . . . . .	.	.	.	2	7	11	13	7	9	.	.	.	49
Stadtdoldendorf . . . . .	.	.	.	2	5	7	11	3	8	.	.	.	36
Neuhaus . . . . .	.	.	.	1	2	8	10	2	6	.	.	.	29

## 18. Zahl der Frosttage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	16	13	10	6	2	.	.	.	.	1	7	11	66
Calvörde . . . . .	16	13	6	5	1	.	.	.	.	.	5	10	56
Riddagshausen . . . . .	16	14	10	3	1	.	.	.	.	.	6	9	59
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Helmstedt . . . . .	21	13	6	4	.	.	.	.	.	.	6	9	59
Totenrode . . . . .	23	18	20	11	4	1	.	.	.	3	11	10	101
Stiege . . . . .	30	18	21	12	4	2	.	.	1	3	11	12	114
Hohegeiß . . . . .	31	22	26	4	1	.	.	.	.	4	14	11	113
Königsfrug . . . . .	30	23	27	11	4	1	.	.	.	6	18	19	139
Blankenburg . . . . .	19	13	11	4	.	.	.	.	.	.	8	9	64
Harzburg . . . . .	17	13	7	4	.	.	.	.	.	.	5	7	53
Seesen . . . . .	16	12	6	5	1	.	.	.	.	.	4	3	47
Walfenried . . . . .	26	18	20	7	2	.	.	.	.	3	15	15	106
Stadtdoldendorf . . . . .	17	13	7	.	2	.	.	.	.	.	3	3	45
Neuhaus . . . . .	23	18	15	5	3	.	.	.	.	.	11	4	79

## 20. Frostgrenzen.

Station	Letzter Frost	Erster Frost
	Datum	
Born . . . . .	31. 5.	18. 10.
Calvörde . . . . .	18. 5.	4. 11.
Riddagshausen . . . . .	18. 5.	3. 11.
Braunschweig . . . . .	.	.
Helmstedt . . . . .	.	.
Totenrode . . . . .	6. 6.	17. 10.
Stiege . . . . .	16. 6.	26. 9.
Hohegeiß . . . . .	15. 5.	16. 10.
Königsfrug . . . . .	16. 6.	15. 10.
Blankenburg . . . . .	5. 4.	2. 11.
Harzburg . . . . .	12. 4.	4. 11.
Seesen . . . . .	18. 5.	4. 11.
Walfenried . . . . .	18. 5.	17. 10.
Stadtdoldendorf . . . . .	19. 5.	4. 11.
Neuhaus . . . . .	24. 5.	2. 11.

## Beobachtungen im Jahre 1935.

### 1. Allgemeine Beschreibung der Witterung.

Der **Januar** war sehr trübe; Luftwärme und Niederschlagsmenge entsprachen ziemlich dem Normalen. Für die Saaten lag eine nützliche Schneedecke, die in Königsfrug am 31. früh 40 cm Höhe erreichte. Der **Februar** war milde, naß und stürmisch; die Niederschläge erreichten 202 v. H. der normalen Monatsmenge. Königsfrug hatte am 11. früh eine 73 cm hohe Schneedecke. Der oft sehr stürmische Wind verursachte im Walde Wurf- und Bruchschäden. Der **März** war trocken, in der ersten Hälfte kalt, in der zweiten aber warm; die Gesamtmenge der Niederschläge betrug nur 68 v. H. des Normalen. Die Höhe der Schneedecke betrug in Königsfrug am 9. früh 61 cm. Der **April** war trübe und wieder ausgesprochen naß bei 203 v. H. der normalen monatlichen Niederschlagsmenge. Die Schneedecke erreichte in Königsfrug am 7. früh eine Höhe von 64 cm. Die landwirtschaftlichen Bestellungsarbeiten litten unter der Feuchtigkeit. Der **Mai** vernichtete durch zahlreiche Nachtfrost in der ersten Woche die Obstblüte; auch die Feldkulturen und Wiesen standen schlecht; wie überhaupt die Vegetation stark im Rückstande war. Die Menge der Niederschläge entsprach der normalen Monatsmenge. In Königsfrug lag der Schnee am 20. früh immer noch 8 cm hoch. Der **Juni** war warm und auch reich an Niederschlägen (142 v. H. des Normalen). Die Vegetation erholte sich. Der **Juli** dagegen war trocken; er brachte an Niederschlägen nur 63 v. H. der normalen Monatsmenge und war in der ersten Hälfte so sehr heiß, daß die Feld- und Gartenfrüchte darunter

litten und das Korn vorzeitig reifte. Auch der **August** war noch trocken; sein gesamter Niederschlag betrug nur 70 v. H. der normalen Monatsmenge. Der erst gegen Monatsmitte einsetzende ergiebigere Regen brachte den Früchten Erholung. Der **September** war dagegen wieder reich an Niederschlägen (133 v. H. des Normalen). Auf den Stationen Königsfrug und Stiege wurden gegen den 10. des Monats am Erdboden und in der Hütte einige Kältegrade gemessen. Der **Oktober** war ebenfalls reich an Niederschlägen; sie betrugen 148 v. H. der normalen Monatsmenge und bestanden im Berglande in der letzten Woche aus Schnee. Seine plötzliche Schmelze verursachte in der Ebene eine starke Überschwemmung. Pappichnee richtete an den Laubbäumen, die noch fast alles Laub trugen, durch Wipfelbruch geringen Schaden an. Die Station Königsfrug meldete am 27. früh schon eine Schneedecke von 42 cm Höhe. Der **November** war sehr milde und trocken. Die Niederschläge betrugen nur 51 v. H. der normalen Monatsmenge. Selbst Königsfrug hatte nur 8 cm Schnee am 25. früh. Der **Dezember** war äußerst trübe, und während der Ostharz einen bedeutenden Überschuß an Niederschlägen aufwies, fielen auf allen übrigen Stationen des Landes nur 62 v. H. der normalen Monatsmenge. In Königsfrug lag der Schnee am 23. früh 57 cm hoch. An den Festtagen gab es auf vielen Stationen Glätteis. Durch starken Raufrost (Eisanhang) entstand im Harz stellenweise Bruchschaden.

1935.

## 2. Niederschlagsmengen.

Station	Niederschlagshöhe in mm													Größte Tagesmenge	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr	Höhe mm	gemessen am
Born . . . . .	44	59	21	66	42	104	45	61	64	84	31	23	644	43,2	16. 6.
Calvörde . . . . .	51	60	22	81	41	107	40	46	60	62	28	25	623	30,1	16. 6.
Giebel . . . . .	46	70	23	89	33	86	58	60	61	79	31	31	667	29,0	16. 6.
Danndorf . . . . .	40	48	16	75	44	100	66	18	61	65	25	21	609	24,5	17. 7.
Campe . . . . .	60	78	28	81	48	98	52	16	95	91	30	29	736	26,9	4. 6.
Riddagshausen . . . . .	69	76	41	83	54	93	71	13	73	90	20	27	740	27,5	16. 6.
Braunschweig . . . . .	53	85	31	81	54	90	61	38	77	87	17	21	695	25,1	28. 10.
Wolfenbüttel . . . . .	32	58	27	55	46	67	39	15	48	78	11	12	518	29,0	28. 10.
Fürstenau . . . . .	44	65	32	64	71	111	75	50	55	96	17	21	701	38,6	25. 6.
Mariental . . . . .	91	103	34	90	39	89	55	46	56	80	28	23	734	32,2	16. 6.
Helmstedt . . . . .	41	77	33	82	56	82	57	47	62	78	27	29	671	25,1	28. 10.
Groß Rode . . . . .	92	100	43	85	73	85	53	56	76	125	31	37	856	40,2	28. 10.
Brunsharfenfeld . . . . .	83	63	44	80	53	82	57	53	68	95	34	31	743	32,3	27. 1.
Affe . . . . .	48	61	28	58	40	71	44	54	64	82	17	17	584	29,0	28. 10.
Hessen . . . . .	54	73	31	88	46	78	34	56	47	62	11	21	601	29,4	14. 8.
Lichtenberg . . . . .	71	96	27	111	70	63	71	48	80	113	26	26	802	37,0	25. 4.
Lutter a. B. . . . .	63	96	30	93	64	98	50	54	56	118	28	30	780	30,2	28. 10.
Rübeland . . . . .	60	75	28	95	46	83	27	49	63	96	26	39	687	24,2	14. 8.
Totenrode . . . . .	58	89	29	97	59	84	18	56	67	80	17	62	716	37,8	14. 8.
Allrode . . . . .	58	85	34	112	48	81	29	54	61	93	22	69	746	31,6	25. 10.
Stiege . . . . .	60	94	39	145	63	96	44	52	72	93	36	74	868	26,9	17. 2.
Hasselfelde . . . . .	61	79	44	133	86	112	35	61	78	90	40	111	930	29,8	14. 8.
Grüntal . . . . .	51	136	32	132	53	119	47	44	103	92	53	70	932	36,0	28. 10.
Tanne . . . . .	76	153	45	136	58	97	60	47	118	108	53	84	1035	42,2	28. 10.
Hohegeiß . . . . .	100	189	63	156	57	101	45	53	131	124	62	73	1154	52,5	28. 10.
Wieda . . . . .	88	198	48	146	52	138	98	41	89	141	50	58	1147	68,2	28. 10.
Königsfrug . . . . .	140	263	75	191	68	135	119	46	162	191	73	101	1564	68,4	28. 10.
Eggerode . . . . .	38	64	19	75	45	71	18	54	54	70	10	33	551	35,1	14. 8.
Blankenburg . . . . .	59	75	29	83	56	78	34	61	64	83	16	41	679	34,6	14. 8.
Harzburg . . . . .	52	84	32	106	73	92	50	66	79	104	20	60	818	36,6	14. 8.
Seesen . . . . .	59	88	29	86	71	119	53	62	90	130	30	45	862	37,8	28. 10.
Walfenried . . . . .	76	80	10	96	33	130	71	33	71	105	34	34	773	53,0	28. 10.
Brescheroide . . . . .	56	77	23	104	53	120	47	73	71	114	26	35	799	32,2	28. 10.
Hohenbüchen . . . . .	65	105	30	99	63	66	73	77	81	121	27	37	844	39,5	14. 8.
Scharföldendorf . . . . .	68	94	36	103	71	87	52	66	82	91	27	44	821	28,2	14. 8.
Stadtsoldendorf . . . . .	80	100	35	110	65	77	64	63	87	114	30	41	866	33,6	28. 10.
Holzberg . . . . .	75	73	34	106	51	66	60	58	93	99	25	45	785	34,0	28. 10.
Schießhaus . . . . .	90	106	40	156	86	106	80	75	107	140	31	64	1081	52,3	28. 10.
Neuhaus . . . . .	93	107	56	134	71	104	64	73	111	110	36	64	1023	38,1	28. 10.
Ottenstein . . . . .	66	78	30	100	61	55	49	52	94	104	29	35	753	28,3	14. 8.

1935

## 3. Starke Regenfälle in kurzer Zeit.

Nr.	Station	Datum	Nieder- schlags- menge mm	Dauer		Menge für	
				Stunden	Minuten	Stunde mm	Minute mm
1	Born . . . . .	15. Juni	32	.	35	55	1
2	Fürstenau . . .	24. Juni	38	.	35	65(5)	1

## 4. Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	18	19	7	17	10	14	11	7	20	14	11	13	161
Calvörde . . . .	18	17	8	19	12	14	12	6	21	15	12	15	169
Giebel . . . . .	14	16	11	18	6	14	11	11	18	16	12	14	161
Dannndorf . . . .	14	16	16	21	7	15	13	9	18	12	11	11	153
Campen . . . . .	22	20	11	17	7	14	12	8	21	15	13	14	174
Riddagshausen . .	20	17	10	15	7	14	11	9	20	15	10	10	158
Braunschweig . . .	22	22	10	20	9	16	13	9	22	18	9	13	183
Wolfenbüttel . . .	19	15	12	17	9	15	10	7	16	17	7	12	156
Fürstenau . . . . .	15	14	9	12	6	10	11	11	14	14	6	9	131
Mariental . . . . .	20	18	9	21	7	14	8	10	19	13	10	10	159
Helmstedt . . . . .	21	20	11	21	14	16	13	10	22	18	10	17	193
Groß Rode . . . . .	22	17	13	18	7	14	11	10	20	19	11	16	178
Brunnsleberfeld . .	17	10	10	13	9	14	12	8	20	16	9	15	153
Alse . . . . .	13	13	8	13	7	11	12	9	16	15	4	9	130
Hessen . . . . .	15	16	10	17	10	15	8	7	17	14	9	10	143
Lichtenberg . . . .	20	13	10	17	8	11	11	9	16	16	8	8	147
Lutter a. B. . . . .	21	19	12	19	11	13	10	8	18	18	10	15	174
Rübeland . . . . .	20	18	8	15	9	13	8	8	16	14	11	8	148
Totenrode . . . . .	16	15	10	16	9	15	7	5	18	13	6	15	145
Alrode . . . . .	20	20	13	18	14	18	11	8	18	15	11	18	184
Stiege . . . . .	20	15	8	14	10	15	12	7	14	14	7	11	147
Hasselfelde . . . .	16	17	13	20	10	14	8	7	15	14	13	16	163
Grüntal . . . . .	12	20	8	17	11	17	13	6	16	17	10	19	166
Tanne . . . . .	19	22	11	18	10	15	12	7	20	18	14	18	184
Hohegeiß . . . . .	15	21	12	20	9	10	5	6	21	20	12	12	163
Wieda . . . . .	19	21	11	19	11	16	14	8	19	20	10	17	185
Königsfrug . . . . .	21	22	13	20	14	17	14	8	22	20	12	17	200
Eggerode . . . . .	17	14	7	17	10	12	8	6	17	14	6	12	140
Blankenburg . . . .	21	17	11	17	11	15	8	8	18	14	9	13	162
Harzburg . . . . .	18	19	10	18	12	15	10	8	18	15	7	14	164
Seesen . . . . .	20	15	8	16	10	14	11	8	18	19	12	16	167
Walfenried . . . . .	17	15	7	16	9	17	12	8	17	14	9	13	154
Wrescherode . . . .	23	18	11	20	9	16	11	10	19	21	10	17	185
Hohenbüchen . . . .	20	19	7	20	11	16	13	10	16	20	12	13	177
Scharföldendorf . .	19	19	10	18	11	14	9	7	15	17	7	13	159
Stadtföldendorf . .	24	18	12	19	12	14	12	9	19	19	10	15	183
Holzberg . . . . .	26	18	13	18	11	15	14	12	19	18	10	18	192
Schießhaus . . . . .	18	18	9	19	8	16	12	10	17	20	9	16	172
Neuhaus . . . . .	23	21	12	19	9	14	11	9	17	15	6	13	169
Ottenstein . . . . .	18	15	6	14	9	9	8	10	18	18	12	15	152

## 5. Zahl der Tage mit Schneefall.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	8	7	5	3	1	.	.	.	.	.	1	6	31
Calvörde . . . . .	9	6	3	2	1	.	.	.	.	.	.	5	26
Giebel . . . . .	9	6	5	4	1	.	.	.	.	.	.	6	31
Dannndorf . . . . .	6	6	3	5	1	.	.	.	.	.	.	5	26
Campen . . . . .	10	11	6	3	1	.	.	.	.	.	.	7	38
Riddagshausen . . .	8	5	6	3	1	.	.	.	.	.	.	4	27
Braunschweig . . . .	8	6	2	2	.	.	.	.	.	.	.	5	23
Wolfenbüttel . . . .	9	8	6	3	1	.	.	.	.	.	.	6	33
Fürstenau . . . . .	7	7	4	2	1	.	.	.	.	.	.	4	25
Mariental . . . . .	7	6	4	3	1	.	.	.	.	.	.	5	26
Helmstedt . . . . .	10	8	3	3	1	.	.	.	.	.	.	9	34
Groß Rode . . . . .	13	11	8	5	2	.	.	.	.	3	1	14	57
Brunnsleberfeld . . .	10	5	6	4	2	.	.	.	.	.	1	9	37
Alse . . . . .	9	3	2	3	2	.	.	.	.	.	.	4	23
Hessen . . . . .	8	6	4	5	1	.	.	.	.	.	.	8	32
Lichtenberg . . . . .	9	4	4	3	1	.	.	.	.	.	.	8	29
Lutter a. B. . . . .	10	9	8	5	1	.	.	.	.	2	.	10	45
Rübeland . . . . .	17	10	7	5	1	.	.	.	.	4	1	8	53
Totenrode . . . . .	10	8	7	4	1	.	.	.	.	2	1	12	45
Alrode . . . . .	18	15	9	7	4	.	.	.	.	4	3	15	75
Stiege . . . . .	13	9	6	9	4	.	.	.	.	4	3	9	57
Hasselfelde . . . . .	9	8	7	3	.	.	.	.	.	2	3	13	45
Grüntal . . . . .	9	16	6	5	5	.	.	.	.	5	4	15	65
Tanne . . . . .	11	18	7	8	2	.	.	.	.	4	4	12	66
Hohegeiß . . . . .	12	18	10	9	4	.	.	.	.	3	3	9	68
Wieda . . . . .	12	16	7	8	3	.	.	.	.	1	2	15	64
Königsfrug . . . . .	19	21	11	12	7	.	.	.	.	5	6	13	94
Eggerode . . . . .	11	7	7	4	1	.	.	.	.	1	1	10	42
Blankenburg . . . . .	14	13	8	5	2	.	.	.	.	3	1	14	60
Harzburg . . . . .	8	8	5	4	1	.	.	.	.	2	.	9	37
Seesen . . . . .	10	7	5	2	1	.	.	.	.	1	1	6	33
Walfenried . . . . .	13	7	4	3	2	.	.	.	.	.	10	39	
Wrescherode . . . . .	13	12	7	5	1	.	.	.	.	.	13	52	
Hohenbüchen . . . . .	12	7	5	6	1	.	.	.	.	1	.	9	41
Scharföldendorf . . .	10	4	5	5	1	.	.	.	.	.	.	9	34
Stadtföldendorf . . .	11	8	4	6	1	.	.	.	.	1	2	17	50
Holzberg . . . . .	15	9	7	5	1	.	.	.	.	1	1	14	53
Schießhaus . . . . .	11	7	4	5	.	.	.	.	.	1	2	11	41
Neuhaus . . . . .	14	14	7	6	3	.	.	.	.	3	3	12	62
Ottenstein . . . . .	10	6	4	3	2	.	.	.	.	.	2	10	37

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	15	10	9	1	1	.	.	.	.	.	.	15	51
Calvörde . . . . .	15	10	10	1	1	.	.	.	.	.	.	12	49
Giebel . . . . .	9	9	9	2	.	.	.	.	.	.	.	8	37
Dannndorf . . . . .	8	10	10	2	.	.	.	.	.	.	.	10	41
Campen . . . . .	11	11	9	2	.	.	.	.	.	.	.	9	42
Riddagshausen . . . .	6	5	7	.	.	.	.	.	.	.	.	8	26
Braunschweig . . . . .	9	9	9	2	.	.	.	.	.	.	.	8	37
Wolfenbüttel . . . . .	9	8	11	1	.	.	.	.	.	.	.	6	35
Fürstenau . . . . .	9	7	5	1	.	.	.	.	.	.	.	5	27
Mariental . . . . .	9	10	9	1	.	.	.	.	.	.	.	10	39
Helmstedt . . . . .	8	8	9	.	.	.	.	.	.	.	.	13	38
Groß Rode . . . . .	18	16	15	4	1	.	.	.	.	1	1	21	77
Brunnsleberfeld . . . .	13	11	15	1	1	.	.	.	.	.	.	14	55

1935

(Fortsetzung)

## 6. Zahl der Tage mit Schneedecke.

Station	Größte Höhe												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Alte . . . . .	13	9	10	1	.	.	.	.	.	.	.	8	41
Hessen . . . . .	5	5	3	.	.	.	.	.	.	.	.	3	16
Lichtenberg . . . . .	15	9	13	2	.	.	.	.	.	.	.	13	52
Lutter a. B. . . . .	10	10	10	3	1	.	.	.	.	.	.	12	46
Rübeland . . . . .	17	18	14	5	1	.	.	.	.	3	.	24	82
Totenrode . . . . .	16	16	12	3	1	.	.	.	.	4	.	20	72
Allrode . . . . .	18	13	11	3	1	.	.	.	.	3	.	22	71
Stiege . . . . .	45	21	19	9	3	.	.	.	.	4	3	30	114
Hasselfelde . . . . .	9	13	10	4	.	.	.	.	.	1	.	8	45
Grüntal . . . . .	27	21	15	9	1	.	.	.	.	3	2	30	108
Tanne . . . . .	23	18	9	4	1	.	.	.	.	3	1	30	89
Hohegeiß . . . . .	18	19	8	6	.	.	.	.	.	4	2	29	86
Wieda . . . . .	23	19	10	5	1	.	.	.	.	.	.	24	82
Königsfrug . . . . .	29	28	28	11	7	.	.	.	.	6	7	31	147
Eggerode . . . . .	15	11	15	3	1	.	.	.	.	.	.	18	63
Blankenburg . . . . .	8	11	14	3	1	.	.	.	.	.	.	19	56
Harzburg . . . . .	11	10	13	2	1	.	.	.	.	.	.	10	47
Seesen . . . . .	15	10	10	3	1	.	.	.	.	1	.	11	51
Walfenried . . . . .	12	14	6	3	.	.	.	.	.	.	.	16	51
Brescherode . . . . .	15	10	9	2	1	.	.	.	.	.	.	13	50
Hohenbüchen . . . . .	14	7	3	1	.	.	.	.	.	.	.	13	38
Scharföldendorf . . . . .	14	8	7	2	.	.	.	.	.	.	.	14	45
Stadtföldendorf . . . . .	16	7	7	2	.	.	.	.	.	.	.	13	45
Holzberg . . . . .	18	14	12	4	1	.	.	.	.	1	1	25	76
Schießhaus . . . . .	16	5	3	3	.	.	.	.	.	1	1	12	41
Neuhaus . . . . .	20	16	13	4	.	.	.	.	.	.	.	23	76
Ottenstein . . . . .	17	8	11	4	1	.	.	.	.	.	1	16	58

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Born . . . . .	7	8	4	1	0	.	.	.	.	.	.	6	2
Calvörde . . . . .	10	12	3	0	0	.	.	.	.	.	.	5	4
Giebel . . . . .	10	8	2	1	.	.	.	.	.	.	.	2	2
Danndorf . . . . .	11	15	4	1	.	.	.	.	.	.	.	5	5
Campen . . . . .	12	12	3	2	.	.	.	.	.	.	.	10	4
Riddagshausen . . . . .	12	15	8	.	.	.	.	.	.	.	.	12	6
Braunschweig . . . . .	8	12	8	2	.	.	.	.	.	.	.	7	.
Wolfenbüttel . . . . .	4	9	7	1	.	.	.	.	.	.	.	3	4
Fürstenau . . . . .	4	4	5	1	.	.	.	.	.	.	.	3	2
Mariental . . . . .	10	12	5	1	.	.	.	.	.	.	.	7	5
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Groß Rode . . . . .	30	30	12	7	2	.	.	.	.	0	8	19	9
Brunsfleberfeld . . . . .	23	22	7	5	3	.	.	.	.	.	.	18	9
Alte . . . . .	9	15	7	1	.	.	.	.	.	.	.	6	5
Hessen . . . . .	10	10	4	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3
Lichtenberg . . . . .	8	9	8	3	.	.	.	.	.	.	.	5	2
Lutter a. B. . . . .	14	7	4	4	0	.	.	.	.	.	.	9	3
Rübeland . . . . .	18	17	12	25	2	.	.	.	.	15	.	20	8
Totenrode . . . . .	21	35	6	12	3	.	.	.	.	6	.	40	11
Allrode . . . . .	17	15	12	20	0	.	.	.	.	14	.	26	10
Stiege . . . . .	16	20	16	18	4	.	.	.	.	6	2	32	7
Hasselfelde . . . . .	5	12	13	17	.	.	.	.	.	5	.	12	6
Grüntal . . . . .	18	24	15	24	3	.	.	.	.	5	2	33	14
Tanne . . . . .	22	30	15	35	1	.	.	.	.	13	4	48	14
Hohegeiß . . . . .	31	32	12	28	.	.	.	.	.	5	2	28	15

(Fortsetzung)

## 7. Höhe der Schneedecke in cm um 7 Uhr morgens.

Station	Größte Höhe												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Wieda . . . . .	22	16	5	17	0	.	.	.	.	.	.	23	7
Königsfrug . . . . .	40	73	61	64	8	.	.	.	.	42	8	57	32
Eggerode . . . . .	10	23	13	4	2	.	.	.	.	.	.	13	6
Blankenburg . . . . .	15	18	12	14	1	.	.	.	.	.	.	17	8
Harzburg . . . . .	15	13	8	8	0	.	.	.	.	.	.	14	6
Seesen . . . . .	12	10	4	7	1	.	.	.	.	1	.	16	4
Walfenried . . . . .	26	17	4	10	.	.	.	.	.	.	.	20	8
Brescherode . . . . .	7	5	2	2	1	.	.	.	.	.	.	7	2
Hohenbüchen . . . . .	11	7	3	4	.	.	.	.	.	.	.	8	4
Scharföldendorf . . . . .	8	6	3	5	.	.	.	.	.	.	.	5	2
Stadtföldendorf . . . . .	9	7	5	4	.	.	.	.	.	.	.	6	3
Holzberg . . . . .	12	7	6	11	0	.	.	.	.	1	1	18	5
Schießhaus . . . . .	16	17	3	21	.	.	.	.	.	0	0	13	6
Neuhaus . . . . .	16	14	17	30	.	.	.	.	.	.	.	40	10
Ottenstein . . . . .	5	7	8	11	0	.	.	.	.	.	0	8	3

## 8. Zahl der Tage mit Nebel.

Station	Größte Höhe												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Born . . . . .	9	2	5	6	2	1	1	6	11	8	23	8	82
Calvörde . . . . .	7	1	13	5	1	.	1	2	4	3	18	7	62
Giebel . . . . .	2	.	1	1	.	.	.	1	.	.	8	1	14
Danndorf . . . . .	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	6	1	9
Campen . . . . .	3	.	.	.	.	1	.	1	1	.	2	1	9
Riddagshausen . . . . .	12	1	9	4	2	1	1	7	5	3	11	5	61
Braunschweig . . . . .	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2	.	4
Wolfenbüttel . . . . .	1	.	2	2	.	.	.	1	1	.	8	.	15
Fürstenau . . . . .	1	.	.	.	.	.	.	.	3	1	5	.	10
Mariental . . . . .	2	.	.	1	.	.	.	1	1	1	5	.	11
Helmstedt . . . . .	3	.	.	1	.	.	1	1	2	1	9	.	18
Groß Rode . . . . .	9	3	2	4	1	.	1	2	1	4	4	3	34
Brunsfleberfeld . . . . .	2	.	1	.	1	.	.	1	.	.	3	1	9
Alte . . . . .	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	6
Hessen . . . . .	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	6	1	9
Lichtenberg . . . . .	5	1	5	3	2	1	1	1	.	1	9	2	31
Lutter a. B. . . . .	.	.	3	.	.	.	.	.	.	1	5	.	9
Rübeland . . . . .	.	.	2	3	1	.	.	.	.	1	.	1	8
Totenrode . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	—
Allrode . . . . .	6	2	3	4	5	.	.	.	.	1	6	4	31
Stiege . . . . .	5	.	3	5	3	.	.	1	.	4	9	3	33
Hasselfelde . . . . .	3	1	5	6	5	.	.	.	1	3	8	7	39
Grüntal . . . . .	1	.	1	4	2	.	.	.	.	1	.	3	12
Tanne . . . . .	3	.	3	4	3	.	.	1	.	1	5	.	20
Hohegeiß . . . . .	5	2	2	4	1	.	1	.	1	4	3	1	24
Wieda . . . . .	7	2	1	2	.	.	.	.	4	3	6	1	26
Königsfrug . . . . .	11	6	1	6	3	.	.	.	1	5	10	10	53
Eggerode . . . . .	9	1	3	3	3	.	.	.	.	.	9	3	31
Blankenburg . . . . .	4	1	6	2	3	.	.	.	.	.	6	4	26
Harzburg . . . . .	3	.	1	2	3	.	.	.	.	.	6	3	18
Seesen . . . . .	9	1	3	2	6	.	.	1	3	7	8	4	44
Walfenried . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Brescherode . . . . .	4	.	3	1	2	.	.	3	4	4	2	.	23
Hohenbüchen . . . . .	5	1	2	.	1	.	.	1	2	1	1	2	16
Scharföldendorf . . . . .	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	1	5
Stadtföldendorf . . . . .	13	3	4	6	4	1	4	11	12	12	15	3	88
Holzberg . . . . .	11	3	2	.	3	1	1	2	.	.	2	5	30
Schießhaus . . . . .	9	5	3	5	3	1	1	3	2	3	5	5	45
Neuhaus . . . . .	6	2	1	2	2	2	1	.	1	4	7	2	30
Ottenstein . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	4

1935

(Fortsetzung)

## 9. Zahl der Tage mit Gewitter.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	.	.	.	2	1	7	3	1	5	.	.	.	19
Calvörde	.	.	.	2	.	10	4	1	7	.	.	.	24
Giebel	.	.	1	.	.	5	4	2	3	1	.	.	16
Danndorf	.	.	.	3	.	7	3	.	3	.	.	.	16
Campen	.	1	2	3	.	10	3	.	6	.	.	.	25
Riddagshausen	.	.	.	1	.	6	3	1	4	.	.	.	15
Braunschweig	.	.	.	2	.	7	3	2	4	.	.	.	18
Wolfenbüttel	.	.	.	2	.	3	3	2	4	.	.	.	14
Fürstenau	.	.	1	2	.	5	3	2	4	.	.	.	17
Mariental	.	.	.	2	.	6	1	1	1	.	.	.	11
Helmstedt	.	1	.	1	.	6	2	.	4	.	.	.	14
Groß Rode	.	.	.	2	.	3	1	2	4	.	.	.	12
Brunsfelberfeld	.	.	.	1	.	5	.	1	4	.	.	.	11
Alte	.	.	.	1	.	5	1	1	4	.	.	.	12
Hessen	.	.	.	1	.	6	1	1	3	.	.	.	12
Lichtenberg	.	1	.	2	.	6	1	2	3	.	.	.	15
Lutter a. B.	.	2	.	1	1	5	1	2	2	.	.	.	14
Rübeland	.	2	.	1	.	3	2	1	2	.	.	.	11
Totenrode	.	2	.	1	.	4	1	.	1	.	.	.	9
Allrode	.	2	.	2	1	9	2	1	2	.	.	.	19
Stiege	.	2	.	3	1	8	4	1	1	1	.	.	21
Hasselfelde	.	1	.	1	1	8	4	1	2	2	.	.	20
Grüntal	.	1	.	1	1	7	5	1	2	1	.	.	19
Tanne	.	2	.	1	1	6	4	1	3	.	.	.	18
Hohegeiß	.	1	.	1	1	4	2	.	.	1	.	.	10
Wieda	.	1	.	1	1	8	3	1	2	2	.	.	19
Königsfrug	.	2	.	1	1	8	3	1	2	.	.	.	18
Eggerode	.	2	.	1	1	7	4	.	3	.	.	.	18
Blankenburg	.	2	.	2	1	7	3	.	3	.	.	.	18
Harzburg	.	1	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	4
Seesen	.	.	.	1	1	6	1	2	1	.	.	.	12
Walfenried	.	.	.	1	.	6	3	.	1	.	.	.	11
Brescherode	.	1	.	1	1	8	1	2	2	.	.	.	16
Hohenbüchen	.	1	.	1	.	6	3	2	4	1	.	.	18
Scharföldendorf	.	1	.	.	.	8	1	2	2	.	.	.	14
Stadtoldendorf	.	1	.	1	.	7	3	2	2	1	.	.	17
Holzberg	.	1	.	1	.	5	3	2	2	1	.	.	15
Schießhaus	.	.	.	1	.	4	2	2	2	1	.	.	12
Neuhaus	.	1	1	1	.	6	4	2	3	.	.	.	18
Ottenstein	.	.	.	1	.	3	1	2	2	1	.	.	10

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	.	2	9	.	8	6	7	6	1	2	4	.	45
Calvörde	.	1	7	.	6	2	6	6	1	2	1	.	32
Giebel	.	.	4	.	8	.	5	2	.	1	.	.	20
Danndorf	.	.	3	.	6	4	6	5	1	3	.	.	28
Campen	.	2	4	1	8	5	6	5	1	3	2	.	37
Riddagshausen	.	5	9	.	10	12	8	9	4	5	2	.	64
Braunschweig	.	1	4	.	9	5	6	10	1	2	2	.	40
Wolfenbüttel	.	1	5	.	10	4	7	9	3	3	3	.	45
Fürstenau	.	3	14	1	11	6	7	7	2	5	4	1	61
Mariental	1	4	7	4	10	13	10	6	5	2	6	1	69
Helmstedt	.	2	4	1	7	6	5	9	4	2	3	.	43
Groß Rode	.	2	5	1	5	.	4	11	4	4	1	.	37
Brunsfelberfeld	2	3	13	1	8	17	16	13	12	8	2	.	95
Alte	.	4	16	6	17	8	9	12	7	5	8	.	92
Hessen	.	3	6	1	7	3	8	8	1	3	4	.	44
Lichtenberg	.	2	5	.	8	4	8	9	3	3	4	.	46
Lutter a. B.	1	1	8	5	8	8	8	3	.	2	4	.	48
Rübeland	1	3	8	1	12	11	10	10	1	2	3	2	64
Totenrode	.	1	1	1	3	7	9	7	3	2	.	.	34
Allrode	1	1	9	.	6	2	7	5	2	2	1	.	36

## 10. Zahl der heiteren Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Stiege	2	3	11	.	8	7	9	7	1	4	3	1	56
Hasselfelde	.	3	10	5	15	16	16	15	10	6	5	1	102
Grüntal	2	6	13	.	14	10	7	6	3	3	4	.	68
Tanne	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohegeiß	.	.	3	2	9	8	10	6	2	2	1	.	43
Wieda	1	.	6	.	6	1	4	4	2	2	2	.	28
Königsfrug	1	.	8	1	6	4	5	5	3	2	3	.	38
Eggerode	1	3	5	.	7	3	8	11	5	2	5	1	51
Blankenburg	1	3	6	.	6	1	8	9	2	2	1	.	39
Harzburg	.	1	5	2	9	9	9	12	3	2	2	.	54
Seesen	.	.	5	.	3	8	6	7	1	2	3	.	35
Walfenried	1	.	11	.	11	12	10	9	5	4	3	.	66
Brescherode	.	2	8	.	7	6	9	6	1	1	4	.	44
Hohenbüchen	.	1	9	.	9	10	7	6	1	2	2	.	47
Scharföldendorf	.	2	5	.	5	4	11	5	2	2	.	.	36
Stadtoldendorf	.	1	9	.	8	4	7	5	1	4	1	.	40
Holzberg	.	.	8	.	9	7	7	8	2	3	1	.	45
Schießhaus	.	.	9	3	7	6	9	6	1	.	2	.	43
Neuhaus	.	.	8	.	6	2	4	4	2	3	3	1	33
Ottenstein	.	3	10	3	7	7	10	5	5	6	3	.	59

## 11. Zahl der trüben Tage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born	26	14	10	10	8	.	6	7	5	12	18	16	132
Calvörde	29	17	12	14	10	5	9	7	9	12	18	23	165
Giebel	29	13	14	18	8	4	7	9	10	9	21	24	166
Danndorf	27	10	10	11	6	1	5	5	5	9	16	21	126
Campen	28	12	10	16	8	3	9	9	8	9	16	20	148
Riddagshausen	27	11	9	13	6	4	9	3	6	6	12	19	125
Braunschweig	29	12	7	11	9	1	9	3	6	9	13	13	122
Wolfenbüttel	29	14	10	13	7	3	8	7	8	11	16	22	148
Fürstenau	27	10	8	12	5	2	7	8	12	14	15	21	141
Mariental	28	12	9	11	6	3	6	8	9	8	16	22	138
Helmstedt	28	11	7	10	6	2	9	5	4	9	14	12	117
Groß Rode	28	10	10	11	9	5	10	4	7	17	18	22	151
Brunsfelberfeld	29	21	11	21	8	2	7	2	4	12	21	31	169
Alte	27	16	8	10	6	2	4	5	9	6	13	21	127
Hessen	30	18	18	20	14	10	14	8	11	15	21	29	208
Lichtenberg	27	13	12	10	14	4	7	10	7	8	17	15	144
Lutter a. B.	26	14	11	13	8	6	9	12	7	11	16	17	150
Rübeland	27	12	11	11	9	4	4	3	10	11	16	18	136
Totenrode	27	19	11	18	12	7	2	3	12	12	16	25	164
Allrode	26	17	10	16	8	7	8	7	11	17	18	21	166
Stiege	25	16	7	13	12	6	13	9	12	13	18	23	167
Hasselfelde	25	11	7	16	5	.	1	4	7	15	16	24	131
Grüntal	23	15	11	17	9	7	8	8	8	12	17	22	157
Tanne	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohegeiß	22	18	11	17	11	5	7	9	12	14	17	25	168
Wieda	27	19	11	21	12	6	15	12	11	20	21	26	201
Königsfrug	27	20	12	19	11	7	11	9	11	20	18	24	189
Eggerode	25	12	17	18	10	3	11	10	6	16	18	22	168
Blankenburg	17	8	8	9	7	4	7	6	3	6	10	10	95
Harzburg	27	10	7	10	7	.	3	2	2	6	11	17	102
Seesen	20	9	6	11	9	6	7	8	11	14	9	13	123
Walfenried	26	12	4	12	3	2	6	5	2	8	16	18	114
Brescherode	28	12	8	7	10	3	9	9	3	11	13	19	132
Hohenbüchen	29	16	13	15	11	8	7	7	11	13	15	23	168
Scharföldendorf	30	17	15	18	10	6	7	9	10	15	15	24	176
Stadtoldendorf	31	13	8	13	10	8	9	8	8	12	18	26	164
Holzberg	31	20	12	15	9	9	11	9	11	16	16	24	183
Schießhaus	30	17	9	15	9	6	13	10	12	14	16	21	172
Neuhaus	27	13	10	13	7	7	5	7	12	10	13	21	145
Ottenstein	29	13	12	15	9	8	8	10	11	15	15	27	172



1935

## 12. Tagesmittel der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	— 0,1	2,2	2,6	7,8	10,1	17,5	18,0	16,8	14,5	9,2	5,4	0,6	8,7
Calvörde . . . . .	0,2	2,7	3,2	8,5	10,4	17,5	17,9	17,0	14,7	9,4	5,4	0,6	9,0
Riddagshausen . . . . .	0,2	2,4	3,0	7,7	10,0	17,2	17,7	16,6	14,5	9,0	5,8	0,8	8,8
Braunschweig . . . . .	0,6	3,0	3,7	8,5	11,5	18,1	18,2	17,0	14,3	9,5	6,7	2,0	9,4
Helmstedt . . . . .	— 0,1	2,4	3,2	8,1	11,3	18,0	18,0	17,1	14,1	9,2	6,3	1,2	9,1
Totenrode . . . . .	— 1,7	0,9	1,0	6,2	7,7	15,6	16,0	14,8	12,6	7,3	4,6	— 1,3	7,0
Stiege . . . . .	— 2,6	0,1	0,3	5,2	7,7	15,0	15,4	13,8	11,8	7,4	4,3	— 1,8	6,4
Hohegeiß . . . . .	— 3,4	— 0,8	0,6	4,9	8,0	14,3	16,0	14,5	10,8	6,1	3,6	— 2,2	6,0
Königsfrug . . . . .	— 3,8	— 2,0	— 0,7	3,3	6,1	13,3	13,4	12,6	9,9	4,6	2,6	— 3,4	4,6
Blankenburg . . . . .	— 0,3	1,9	2,4	7,5	9,8	17,3	17,9	17,1	14,5	9,8	5,5	0,3	8,6
Harzburg . . . . .	— 0,3	2,2	2,2	7,4	9,3	17,3	17,3	16,8	14,5	9,3	6,0	1,2	8,6
Seesen . . . . .	— 0,1	2,4	2,9	7,6	9,6	16,7	17,1	15,7	14,1	8,9	6,6	1,9	8,6
Walfenried . . . . .	— 0,9	1,6	2,2	7,0	9,5	16,1	16,8	15,8	12,7	7,3	4,9	— 1,0	7,6
Stadtoldendorf . . . . .	0,0	2,4	3,4	7,4	10,1	16,8	17,4	16,5	14,0	8,6	6,0	0,8	8,6
Neuhaus . . . . .	— 0,9	1,1	2,3	6,1	8,6	15,4	15,9	15,0	12,2	7,3	4,8	— 0,7	7,2

## 13. Mittlere Tagesmaxima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	1,8	5,7	7,2	12,4	16,5	24,0	24,2	23,5	20,1	13,9	8,3	2,8	13,4
Calvörde . . . . .	2,2	6,0	7,7	12,7	16,7	23,8	23,9	23,4	20,1	13,9	8,6	3,3	13,5
Riddagshausen . . . . .	2,0	6,0	7,7	12,2	16,8	23,7	23,6	23,2	20,2	13,6	9,9	3,1	13,5
Braunschweig . . . . .	2,3	5,8	7,6	12,4	16,6	23,2	23,1	22,8	19,4	13,6	9,6	3,7	13,4
Helmstedt . . . . .	1,9	5,4	7,3	12,1	16,4	23,8	23,7	23,4	19,9	13,5	9,2	3,0	13,3
Totenrode . . . . .	0,5	4,1	5,6	10,6	13,6	21,5	21,6	21,1	17,8	11,6	8,1	1,3	11,4
Stiege . . . . .	0,1	2,9	5,3	8,9	13,8	14,2	21,9	20,7	16,9	11,3	7,5	0,6	10,9
Hohegeiß . . . . .	— 0,9	2,5	4,7	8,7	13,2	19,4	21,1	19,5	14,8	9,4	6,3	0,3	9,9
Königsfrug . . . . .	— 1,9	0,6	3,0	6,7	10,9	18,4	18,0	17,7	14,3	8,0	5,9	— 1,3	8,4
Blankenburg . . . . .	1,9	5,1	6,6	11,7	15,1	23,1	23,1	22,8	19,6	13,2	8,7	2,7	12,8
Harzburg . . . . .	1,5	5,0	6,2	11,0	14,5	22,8	21,9	21,8	19,0	13,1	9,4	3,2	12,4
Seesen . . . . .	1,7	4,8	6,6	11,2	14,8	22,1	22,0	21,4	18,4	12,4	10,2	4,3	12,5
Walfenried . . . . .	1,7	4,7	7,3	11,8	16,0	23,1	23,1	22,9	18,7	12,2	7,7	1,5	12,6
Stadtoldendorf . . . . .	1,6	5,2	7,2	11,1	15,4	22,1	22,4	22,1	18,8	12,6	8,7	2,6	12,5
Neuhaus . . . . .	1,2	4,2	6,7	10,2	14,5	21,4	21,5	21,1	17,4	11,5	8,2	1,3	11,6

## 14. Mittlere Tagesminima der Lufttemperatur.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novemb.	Dezemb.	Jahr
	C°												
Born . . . . .	— 2,0	— 1,4	— 2,0	3,2	3,6	11,0	11,9	10,1	9,0	4,5	2,4	— 1,7	4,0
Calvörde . . . . .	— 1,8	— 0,6	— 1,2	4,3	4,1	11,4	12,0	10,5	9,3	4,9	2,2	— 2,0	4,4
Riddagshausen . . . . .	— 1,7	— 1,3	— 1,8	3,3	3,2	10,8	11,8	10,1	8,8	4,5	1,8	— 1,8	4,0
Braunschweig . . . . .	— 1,2	— 0,1	— 0,2	4,8	5,4	12,5	13,4	11,7	10,2	5,8	3,8	— 0,3	5,5
Helmstedt . . . . .	— 2,1	— 0,6	— 0,6	4,3	5,4	12,2	13,6	11,8	10,0	5,5	3,6	— 0,9	5,2
Totenrode . . . . .	— 3,9	— 2,2	— 3,6	1,7	1,9	9,7	10,3	8,5	7,4	2,9	1,2	— 4,0	2,5
Stiege . . . . .	— 5,4	— 2,7	— 4,7	1,4	1,6	8,3	9,0	6,8	6,7	3,5	1,2	— 4,3	1,8
Hohegeiß . . . . .	— 5,9	— 3,8	— 3,4	1,2	2,7	9,2	10,8	9,5	6,7	2,9	0,8	— 4,3	2,2
Königsfrug . . . . .	— 5,7	— 4,6	— 4,5	— 0,1	1,2	8,2	8,8	7,5	5,4	1,3	— 0,7	— 5,5	0,9
Blankenburg . . . . .	— 2,5	— 1,3	— 1,8	3,4	4,6	11,4	12,7	11,3	9,4	4,7	2,4	— 2,1	4,4
Harzburg . . . . .	— 2,1	— 0,7	— 1,8	3,8	4,1	11,8	12,5	11,9	10,0	5,4	2,6	— 0,7	4,7
Seesen . . . . .	— 1,8	— 0,1	— 0,8	4,0	4,3	11,3	12,1	10,0	9,8	5,5	3,1	— 0,7	4,7
Walfenried . . . . .	— 3,5	— 1,4	— 2,8	2,2	3,0	9,1	10,5	8,8	6,7	2,4	0,3	— 3,7	2,6
Stadtoldendorf . . . . .	— 1,7	— 0,4	— 0,4	3,7	4,7	11,4	12,3	10,9	9,3	4,6	3,3	— 1,1	4,7
Neuhaus . . . . .	— 2,8	— 2,1	— 2,1	2,0	2,8	9,4	10,4	9,0	7,0	3,1	1,5	— 2,7	3,0

1935

## 15. Absolute Maxima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born	7,8	25.	13,8	21.	18,4	20.21.	21,0	22.	25,4	30.	33,4	26.	31,1	15.	32,9	9.	27,8	2.	20,4	4.	17,9	1.	10,8	31.
Calvörde	7,8	25.	13,5	21.	18,5	20.	20,5	10.	25,3	30.	33,3	26.	30,3	10.	31,6	12.	27,8	2.	20,8	4.	18,3	1.	11,0	31.
Kiddagshausen	7,7	1.	13,3	21.	18,7	22.	21,2	21.	25,5	30.	32,4	11.	30,9	10.	31,0	12.	27,3	1.	21,1	4.	17,8	1.	10,3	28.
Braunschweig	8,6	1.	12,5	20.21.	18,1	20.	21,1	10.	25,0	30.	31,4	11.	30,2	10.	30,1	12.	27,0	22.	21,2	4.	18,9	1.	10,6	29.
Helmstedt	8,2	1.	12,4	21.	17,8	20.	20,2	21.	24,9	29.	34,0	26.	30,4	10.	31,7	12.	28,3	1.	20,2	4.	18,3	1.	10,4	31.
Totenrode	6,6	1.	11,6	20.	17,3	21.	19,4	10.	21,1	30.	30,7	26.	28,6	15.	29,5	12.	26,1	1.	20,7	4.	15,6	2.	8,5	28.
Stiege	9,3	2.	10,0	20.	15,4	21.	17,6	10.	21,5	30.	29,3	26.	27,8	10.	27,8	12.	24,1	1.	19,0	4.	16,5	2.	7,5	26.
Hohegeiß	4,8	1.	8,5	19.	15,3	21.	18,0	21.	21,8	30.	28,4	27.	29,2	24.	25,5	26.	24,3	1.	17,6	5.	14,1	3.	11,7	7.
Königsfrug	3,1	1.	6,8	20.	12,6	21.	16,3	21.	18,0	30.	28,0	26.	25,7	10.	25,5	12.	22,0	1.	17,8	4.	14,5	2.	6,7	28.
Blankenburg	8,0	1.	12,2	20.	18,0	20.	21,0	10.	23,8	30.	32,6	26.	29,1	10.	30,4	12.	27,4	22.	22,1	4.	16,6	2.	9,7	28.
Harzburg	7,6	1.	11,3	20.	17,5	21.	21,2	21.	22,0	30.	31,2	26.	28,2	1.	30,1	12.	27,1	1.	22,2	4.	19,0	2.	12,6	27.
Seesen	7,8	1.	11,2	20.	17,2	20.	21,6	21.	23,1	30.	30,8	25.	28,7	1.	29,5	12.	26,2	1.	19,6	4.	17,7	2.	12,1	28.
Walfenried	7,2	1.	12,1	20.	17,5	21.	20,7	21.	24,5	30.	32,4	26.	29,9	10.	30,0	12.	26,3	1.	20,6	4.	16,9	2.	8,0	31.
Stadtfeldendorf	7,3	1.	12,0	20.	18,0	20.21.	20,6	21.	25,4	31.	30,6	26.	30,2	10.	29,4	12.	25,6	22.	19,0	4.	17,7	1.	10,3	28.
Neuhaus	6,4	1.	11,2	20.	17,4	21.	20,2	21.	22,0	30.	29,8	25.26.	28,8	10.	27,8	12.	24,8	1.	18,4	4.	16,2	4.	8,5	29.

## 16. Absolute Minima der Lufttemperatur.

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.	C°	Dat.
Born	-15,2	10.	-18,4	9.	-17,4	7.	-3,8	8.	-7,2	2.	4,8	20.	6,4	9.	4,2	4.	0,3	11.	-6,2	23.	-1,2	12.	-10,6	25.
Calvörde	-12,9	10.	-16,9	9.	-14,1	7.	-0,9	5.	-4,9	2.	5,3	20.	7,1	26.	5,6	30.	1,0	11.	-4,9	23.	-1,6	5.	-10,9	24.
Kiddagshausen	-11,5	30.	-16,3	7.	-19,6	7.	-2,0	14.	-5,5	2.	5,4	2.	6,5	8.	5,2	4.	1,8	11.	-4,9	23.	-3,0	15.	-13,7	24.
Braunschweig	-9,0	9. 10.	-14,0	9.	-13,2	7.	-0,8	5.	-2,7	2.	6,4	20.	8,6	8.	8,1	4.	4,2	10.	-2,2	23.	0,4	15.	-8,5	24.
Helmstedt	-11,0	10.	-12,1	9.	-12,2	7.	-1,4	5.	-4,1	2.	6,7	20.	8,6	8.	7,7	18.	3,7	10.	-2,4	23.	0,6	5.	-9,1	24.
Totenrode	-14,4	30.	-13,1	9.	-17,7	5.	-4,1	4. 14.	-7,1	2.	3,0	20.	4,8	9.	4,5	30.	0,7	11.	-5,1	22.	-2,1	15.	-15,0	25.
Stiege	-21,2	30.	-17,7	11.	-21,8	7.	-7,0	4.	-8,6	2.	2,4	1.	2,8	9.	1,9	2.	-3,5	11.	-7,9	22.	-5,7	15.	-19,8	24.
Hohegeiß	-12,9	11.	-14,8	9.	-13,7	5.	-5,3	5.	-6,3	2.	3,6	20.	5,7	7.	5,4	1.	1,9	27.	-2,8	23.	-2,0	24.	-9,5	15.
Königsfrug	-14,1	10.	-14,7	9.	-17,8	5.	-6,2	4.	-9,8	2.	0,8	1.	3,6	9.	4,9	19.	-1,8	11.	-3,6	14.	-4,4	15.	-16,5	24.
Blankenburg	-11,5	30.	-12,2	9.	-12,5	7.	-2,5	5.	-4,4	2.	5,8	1.	8,2	9.	6,0	30.	4,9	11.	-2,3	23.	-0,8	5.	-7,4	24.
Harzburg	-11,9	30.	-13,6	7.	-14,6	7.	-2,6	5.	-4,2	2.	5,7	1.	7,7	8.	6,4	30.	3,6	10.	-3,2	23.	-1,6	17.	-9,4	24.
Seesen	-14,0	30.	-11,4	10.	-11,9	7.	-1,8	5. 14.	-3,9	2.	4,3	20.	6,7	9.	6,2	4.	1,2	10.	-3,9	23.	-1,6	15.	-13,4	24.
Walfenried	-17,9	30.	-13,4	9.	-15,1	7.	-3,6	14.	-6,1	2.	2,5	20.	6,2	9.	3,1	30.	-0,4	27.	-4,1	22.	-3,2	15.	-12,7	24.
Stadtfeldendorf	-10,0	10.	-12,0	10.	-10,2	7.	-1,7	5.	-4,0	2.	4,0	20.	5,2	8.	5,6	4.	2,3	27.	-3,6	22.	0,5	24.	-9,7	24.
Neuhaus	-13,8	30.	-15,2	9.	-16,4	7.	-3,8	14.	-6,0	2.	1,4	20.	3,8	8.	3,4	30.	0,0	10.	-5,0	22.	-2,0	15.	-15,0	24.

1935

## 17. Zahl der Eistage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	7	4	6	.	.	.	.	.	.	.	.	6	23
Calvörde . . . . .	6	4	6	.	.	.	.	.	.	.	.	5	21
Riddagshausen . . . . .	9	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	4	21
Braunschweig . . . . .	6	4	5	.	.	.	.	.	.	.	.	4	19
Helmstedt . . . . .	8	4	5	.	.	.	.	.	.	.	.	6	23
Totenrode . . . . .	13	4	8	.	.	.	.	.	.	.	.	10	35
Stiege . . . . .	14	5	6	.	.	.	.	.	.	.	.	17	42
Hohegeiß . . . . .	13	10	7	2	.	.	.	.	.	.	.	19	51
Königsfrug . . . . .	20	11	10	4	1	.	.	.	.	.	2	22	70
Blankenburg . . . . .	10	4	7	.	.	.	.	.	.	.	.	6	27
Harzburg . . . . .	10	3	7	.	.	.	.	.	.	.	.	5	25
Seesen . . . . .	10	5	6	.	.	.	.	.	.	.	.	2	23
Walfenried . . . . .	9	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	11	25
Stadtdendorff . . . . .	11	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	8	25
Neuhaus . . . . .	10	5	4	.	.	.	.	.	.	.	.	11	30

## 18. Zahl der Frosttage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	19	13	21	8	8	.	.	.	.	5	5	20	99
Calvörde . . . . .	20	11	19	5	6	.	.	.	.	3	5	23	92
Riddagshausen . . . . .	21	11	18	7	6	.	.	.	.	2	7	20	92
Braunschweig . . . . .	17	7	17	2	1	.	.	.	.	2	.	17	63
Helmstedt . . . . .	22	12	19	5	3	.	.	.	.	2	.	20	83
Totenrode . . . . .	26	17	19	8	11	.	.	.	.	8	9	27	125
Stiege . . . . .	25	15	22	11	13	.	.	3	4	8	23	124	
Hohegeiß . . . . .	29	24	18	12	9	.	.	.	6	11	29	138	
Königsfrug . . . . .	29	26	23	16	14	.	.	2	12	19	27	168	
Blankenburg . . . . .	22	14	19	6	3	.	.	.	2	4	20	90	
Harzburg . . . . .	21	10	18	6	4	.	.	.	2	5	17	83	
Seesen . . . . .	19	8	18	5	5	.	.	.	2	4	17	78	
Walfenried . . . . .	24	16	21	11	9	.	.	1	9	12	29	132	
Stadtdendorff . . . . .	19	8	16	6	4	.	.	.	6	.	19	78	
Neuhaus . . . . .	22	15	22	9	9	.	.	.	4	5	23	109	

## 19. Zahl der Sommertage.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	.	.	.	.	1	10	14	9	4	.	.	.	38
Calvörde . . . . .	.	.	.	.	1	11	14	10	4	.	.	.	40
Riddagshausen . . . . .	.	.	.	.	2	12	12	9	4	.	.	.	39
Braunschweig . . . . .	.	.	.	.	1	10	10	8	3	.	.	.	32
Helmstedt . . . . .	.	.	.	.	.	10	13	10	4	.	.	.	37
Totenrode . . . . .	.	.	.	.	.	7	9	4	1	.	.	.	21
Stiege . . . . .	.	.	.	.	.	7	6	3	.	.	.	.	16
Hohegeiß . . . . .	.	.	.	.	.	5	7	1	.	.	.	.	13
Königsfrug . . . . .	.	.	.	.	.	4	1	1	.	.	.	.	6
Blankenburg . . . . .	.	.	.	.	.	9	12	9	4	.	.	.	34
Harzburg . . . . .	.	.	.	.	.	8	10	4	3	.	.	.	25
Seesen . . . . .	.	.	.	.	.	8	9	7	2	.	.	.	26
Walfenried . . . . .	.	.	.	.	.	11	12	11	2	.	.	.	36
Stadtdendorff . . . . .	.	.	.	.	1	8	11	8	2	.	.	.	30
Neuhaus . . . . .	.	.	.	.	.	9	8	7	.	.	.	.	24

## 20. Frostgrenzen.

Station	Letzter Frost	Erster
	Datum	
Born . . . . .	17. 5.	13. 10.
Calvörde . . . . .	14. 5.	14. 10.
Riddagshausen . . . . .	14. 5.	22. 10.
Braunschweig . . . . .	2. 5.	22. 10.
Helmstedt . . . . .	.	.
Totenrode . . . . .	21. 5.	13. 10.
Stiege . . . . .	22. 5.	10. 9.
Hohegeiß . . . . .	20. 5.	22. 10.
Königsfrug . . . . .	21. 5.	11. 9.
Blankenburg . . . . .	9. 5.	22. 10.
Harzburg . . . . .	10. 5.	22. 10.
Seesen . . . . .	14. 5.	22. 10.
Walfenried . . . . .	21. 5.	27. 9.
Stadtdendorff . . . . .	18. 5.	13. 10.
Neuhaus . . . . .	20. 5.	13. 10.

## XIV a

## Durchschnittsergebnisse der Niederschlagsmengen in den Jahren 1926 – 1930

Niederschlagshöhe in mm

	Horn	Calvörde	Giebel	Dannorf	Campen	Riddagshausen	Braunschweig	Wolfsenbüttel	Fürstenaue	Mariental	Helmstedt	Gr.-Rode	Brunnsleberfeld	Wisse	Hessen	Lichtenberg	Quitter a. Hg.	Rübeland	Totenrode	Alrode	Stiege	Hallfelfelde	Grüntal	Tanne	Hohgeiß	Wieda	Königsfrug	Eggerode	Blantenburg	Harburg	Seelen	Walfentried	Wrescherode	Hohenbüchen	Scharfoldendorf	Stadtfoldendorf	Holzberg	Schießhaus	Neuhaus	Ottenstein
Januar . . . .	44	43	48	41	56	54	49	40	41	51	48	76	65	42	36	58	52	40	47	49	46	82	82	—	80	94	127	38	46	61	50	69	52	59	57	42	52	64	82	63
Februar . . . .	36	33	38	28	34	34	32	23	34	31	28	38	35	23	24	34	31	28	31	32	37	45	56	—	59	61	88	25	25	36	35	44	38	47	48	36	40	51	59	44
März . . . . .	31	29	28	25	34	34	31	23	27	38	37	44	29	21	23	32	33	25	37	34	31	49	57	—	55	59	73	28	31	41	34	46	33	38	35	26	33	41	48	35
April . . . . .	49	48	54	48	60	62	61	48	57	59	55	83	104	59	56	72	65	53	67	62	64	90	82	—	81	75	117	56	62	75	66	74	63	77	73	58	66	84	90	84
Mai . . . . .	46	51	49	49	52	52	54	43	52	55	49	75	77	49	45	61	63	44	52	48	49	62	54	—	59	58	82	47	52	60	56	48	67	62	57	44	53	74	69	54
Juni . . . . .	63	68	64	62	66	51	52	41	45	74	60	74	93	56	56	55	59	41	51	47	47	54	60	—	67	77	106	36	38	56	49	62	50	59	62	40	57	66	76	68
Juli . . . . .	98	95	81	89	93	87	90	80	77	87	80	110	118	85	81	95	111	70	107	94	98	112	113	—	115	112	158	89	106	133	90	101	94	94	101	76	104	126	123	94
August . . . .	62	75	86	73	77	68	83	68	80	75	74	92	88	76	78	88	81	50	59	79	100	87	82	—	105	111	139	48	58	83	80	95	89	92	81	69	85	96	105	81
September . .	35	33	37	34	36	38	39	39	35	38	37	50	48	41	50	53	55	30	31	33	34	46	52	—	68	73	95	27	34	45	44	52	55	61	59	49	56	73	74	70
Oktober . . .	66	64	70	58	84	80	78	73	72	76	76	102	97	70	86	94	98	69	82	82	88	113	122	—	136	150	209	59	76	99	88	110	88	95	94	83	93	113	118	98
November . .	72	65	77	66	76	69	64	55	58	71	70	83	61	46	57	75	79	65	66	82	83	103	105	—	114	115	173	47	63	88	69	81	76	91	91	83	91	103	110	98
Dezember . .	42	40	51	41	49	50	42	34	37	48	40	69	66	33	36	46	46	43	47	47	49	63	77	—	90	90	125	34	43	55	48	65	47	57	57	51	54	64	87	58
	644	644	683	614	717	679	675	567	615	703	654	896	881	601	628	763	773	558	677	689	726	906	942	—	1029	1075	1492	534	634	832	709	847	752	832	815	657	784	965	1041	847

## XIV b

## Durchschnittsergebnisse der Niederschlagsmengen in den Jahren 1931 – 1935

Niederschlagshöhe in mm

		Born	Calvörde	Giebel	Dannorf	Campen	Riddagshausen	Braunschweig	Wolfsenbüttel	Fürstenaue	Mariental	Helmstedt	Gr.-Rode	Brunnsleberfeld	Wisse	Hessen	Lichtenberg	Lutter a. Bg.	Rübeland	Totenrode	Alrode	Stiege	Hallsfelde	Grüntal	Tanne	Hohgeiß	Wieda	Königsfrug	Eggerode	Blantenburg	Harzburg	Seefen	Waffenried	Wreschetode	Hohenbüchen	Scharfoldendorf	Stadtfoldendorf	Holzberg	Schießhaus	Neuhaus	Ottenstein		
Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember	Im Mittel der 5 Jahre von 1931 bis 1935	45	43	55	40	49	51	43	33	39	45	41	74	68	40	48	60	62	49	51	56	57	63	74	88	105	92	147	35	47	60	56	75	53	71	68	69	66	84	93	65		
		29	32	39	26	40	40	39	28	29	48	41	50	41	28	37	50	53	49	52	49	53	65	66	78	102	94	131	36	39	46	49	56	42	56	53	56	60	64	67	39		
		21	20	20	18	23	27	22	16	23	34	30	30	29	25	21	24	25	28	28	35	37	44	45	47	52	40	71	19	23	30	24	24	24	29	34	31	34	39	41	29		
		45	44	53	41	52	52	49	37	42	59	53	55	57	35	48	62	60	49	52	60	72	81	73	83	83	82	119	40	48	70	54	56	59	69	76	72	67	88	83	65		
		47	53	53	64	55	58	61	49	55	58	60	70	64	50	50	65	56	62	64	55	65	72	63	64	63	77	86	53	59	57	57	65	54	63	60	68	62	66	71	51		
		67	59	60	56	71	63	62	53	63	60	65	70	67	56	67	71	80	68	64	55	68	78	74	79	88	82	86	89	114	56	68	80	90	79	90	71	72	76	80	92	96	63
		63	64	74	79	82	84	82	91	65	76	71	80	77	75	68	61	58	73	62	69	73	85	104	103	98	103	139	51	63	70	66	85	74	79	77	77	75	89	86	74		
		73	58	49	44	43	48	49	47	56	41	50	55	51	48	53	59	65	58	54	55	56	64	62	62	67	81	80	94	46	55	61	59	61	59	64	63	70	71	71	84	63	
		59	59	53	55	65	59	63	54	60	55	55	72	66	54	57	64	55	57	61	56	64	69	75	83	92	82	130	44	52	61	66	64	55	73	62	66	70	75	81	65		
		57	51	65	53	65	63	66	50	64	62	61	80	68	52	52	75	81	69	57	70	89	94	106	111	126	135	176	43	57	80	79	93	79	85	88	91	80	103	99	88		
37	35	32	27	36	31	33	26	27	37	36	43	36	29	31	34	34	44	47	43	48	51	52	52	60	59	73	31	43	43	38	42	39	39	40	42	40	48	55	38				
25	24	25	20	26	32	26	16	19	22	27	32	30	16	21	28	31	28	34	37	40	56	46	52	60	50	77	20	24	32	35	35	34	39	39	37	42	51	42	32				
Mittel des Jahres:		568	542	578	523	607	608	595	490	542	597	590	711	654	508	553	653	660	634	630	663	728	821	854	910	1008	983	1357	474	578	690	673	735	662	738	732	755	747	870	898	672		

## XIV c

## Durchschnittsergebnisse der Niederschlagsmengen der Beobachtungszeit 1881 – 1930

(Bis 53 jähriges Mittel)

		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Born . . . . .	1881—1930	40	31	37	37	45	54	74	61	45	48	41	43	556
Calvörde . . . . .	1881—1930	41	32	39	38	46	54	73	62	43	50	42	43	563
Giebel . . . . .	1901—1930	53	39	40	46	45	50	73	70	46	49	48	58	617
Dannndorf . . . . .	1905—1930	47	31	36	38	44	48	73	67	43	44	40	50	561
Campen . . . . .	1882—1930	55	39	41	48	56	65	79	68	51	56	47	50	655
Riddagshausen . . . . .	1878—1930	53	40	49	47	54	63	77	68	51	57	49	54	662
Braunschweig . . . . .	1880—1930	52	39	48	46	54	61	80	71	52	55	47	53	658
Wolfenbüttel . . . . .	1907—1930	41	28	32	43	40	45	68	68	45	45	38	42	535
Fürstenau . . . . .	1905—1930	48	33	37	43	51	55	78	75	50	52	42	47	611
Mariental . . . . .	1878—1930	44	34	42	43	50	60	77	61	48	52	43	48	602
Helmstedt . . . . .	1886—1930	48	38	42	43	49	55	74	60	48	53	42	46	598
Groß Rode . . . . .	1879—1930	58	44	54	52	59	71	91	76	60	70	55	59	749
Brunsfleherfeld . . . . .	1902—1930	64	44	44	60	60	71	87	87	60	61	53	61	752
Alte . . . . .	1905—1930	48	31	36	46	50	55	78	75	53	50	36	46	604
Hessen . . . . .	1881—1930	39	32	38	42	52	60	73	62	48	54	40	41	581
Lichtenberg . . . . .	1881—1930	50	36	43	45	56	61	85	75	54	58	48	50	661
Lutter a. B. . . . .	1905—1930	55	39	43	52	60	66	96	85	60	62	52	54	724
Rübeland . . . . .	1882—1930	61	47	54	53	59	68	86	68	59	63	58	67	743
Totenrode . . . . .	1878—1930	52	40	48	52	57	68	84	67	53	67	49	53	690
Allrode . . . . .	1879—1930	49	38	50	51	54	65	81	66	55	64	55	56	684
Stiege . . . . .	1891—1930	56	43	54	54	56	60	79	69	59	57	52	59	698
Hasselfelde . . . . .	1882—1930	65	49	56	55	57	63	78	71	58	72	63	70	757
Grüntal . . . . .	1901—1930	109	77	72	69	62	64	88	79	70	82	86	110	968
Hohengeiß . . . . .	1882—1930	98	76	77	65	66	75	102	97	78	95	95	111	1035
Wieba . . . . .	1881—1930	109	85	77	64	69	77	102	104	77	96	105	115	1080
Königsstrug . . . . .	1919—1930	170	84	64	100	88	109	136	136	112	152	133	162	1446
Eggerode . . . . .	1891—1930	39	30	38	45	50	57	72	58	49	48	36	39	561
Blankenburg . . . . .	1879—1930	41	32	42	43	52	61	73	59	47	57	40	42	589
Harzburg . . . . .	1880—1930	65	48	57	58	64	72	102	78	61	78	59	70	812
Seesen . . . . .	1878—1930	58	47	55	52	64	72	103	86	64	70	60	62	793
Balkenried . . . . .	1879—1930	79	63	60	52	55	67	90	87	57	74	72	87	843
Breßlerode . . . . .	1884—1930	52	42	46	50	62	67	90	77	56	61	52	52	707
Hohenbüchen . . . . .	1884—1930	72	57	60	56	64	70	89	81	65	71	63	71	819
Scharföldendorf . . . . .	1903—1930	68	50	49	58	59	68	93	82	66	64	65	69	791
Stadtföldendorf . . . . .	1880—1930	52	41	46	44	54	72	86	77	55	60	52	60	699
Holzberg . . . . .	1884—1930	66	49	55	56	65	78	98	86	65	72	62	67	819
Schießhaus . . . . .	1878—1930	73	62	69	62	68	83	112	96	71	78	71	80	925
Neuhaus . . . . .	1887—1930	92	69	72	68	72	82	110	100	75	83	76	92	991
Ottenstein . . . . .	1882—1930	75	58	61	56	65	78	99	86	64	75	71	85	873

## XIV d

**Durchschnittsergebnisse der Niederschlagsmengen und durchschnittl. tägliche Niederschlagshöhe in der Vegetationszeit der gesamten Beobachtungszeit**

(Bis 58 jähriges Mittel)

Station	Mittel der Jahre von - bis	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Jahres- mittel	Summe der Niederschläge im Vegetationszeitraum		Durchschnittl. tägliche Niederschlagshöhe im Vegetationszeitraum	
															Mai b. Aug.	Mai b. Sept.	Mai b. Aug. (= 123 Tage)	Mai b. Sept. (= 153 Tage) (mm v nach Delker)
Born . . . . .	1881—1935	40	31	36	38	45	55	75	62	46	49	41	41	559	237	283	1,93	1,86
Calvörde . . . . .	1881—1935	41	32	37	38	47	54	72	62	44	50	41	41	559	235	279	1,91	1,82
Giebel . . . . .	1901—1935	53	39	37	47	46	51	73	67	47	51	46	53	610	237	284	1,93	1,86
Dannorf . . . . .	1905—1935	46	30	33	38	47	49	74	63	45	45	38	45	553	233	278	1,89	1,82
Campan . . . . .	1882—1935	54	39	39	48	56	66	79	66	52	57	46	48	650	267	319	2,17	2,08
Riddagshausen . . . . .	1878—1935	53	40	47	47	54	63	78	66	52	58	47	52	657	261	313	2,12	2,05
Braunschweig . . . . .	1880—1935	51	39	46	46	54	61	80	69	53	56	46	50	651	264	317	2,15	2,07
Wolfenbüttel . . . . .	1907—1935	40	28	29	42	42	46	70	64	46	45	36	38	526	222	268	1,80	1,75
Fürstenau . . . . .	1905—1935	46	32	35	43	52	56	76	72	52	54	40	42	600	256	308	2,05	2,01
Mariental . . . . .	1878—1935	44	35	41	44	51	60	77	59	48	53	42	48	602	247	295	2,01	1,93
Helmstedt . . . . .	1886—1935	47	38	41	44	50	56	74	59	49	54	41	44	597	239	288	1,93	1,88
Groß Rode . . . . .	1879—1935	59	44	52	52	60	71	90	74	61	71	54	57	745	295	356	2,40	2,33
Brunsfelderfeld . . . . .	1902—1935	65	44	42	60	61	70	86	82	61	62	50	56	739	299	360	2,43	2,35
Alte . . . . .	1905—1935	47	30	34	44	50	55	78	71	53	50	35	41	588	254	307	2,07	2,01
Hessen . . . . .	1881—1935	40	32	36	42	52	61	73	61	49	54	39	39	578	247	296	2,01	1,93
Lichtenberg . . . . .	1881—1935	51	37	41	46	57	62	83	75	55	60	47	48	662	277	332	2,25	2,17
Lutter a. B. . . . .	1905—1935	56	41	40	53	59	68	90	82	59	65	49	50	712	299	358	2,43	2,34
Rübeland . . . . .	1882—1935	60	47	52	53	59	68	85	67	59	64	57	63	734	279	338	2,27	2,21
Totenrode . . . . .	1878—1935	52	41	46	52	58	68	82	66	54	66	49	51	685	274	328	2,23	2,14
Allrode . . . . .	1879—1935	50	39	49	52	54	66	80	65	55	64	54	54	632	265	320	2,15	2,09
Stiege . . . . .	1891—1935	56	44	52	56	57	62	78	68	60	60	52	57	702	265	325	2,15	2,12
Haßelfelde . . . . .	1882—1935	65	50	55	57	58	64	79	70	59	74	62	69	762	271	330	2,20	2,16
Grüntal . . . . .	1901—1935	104	75	68	70	62	67	90	76	71	85	81	101	950	295	366	2,40	2,39
Tanne . . . . .	1931—1935	88	78	47	83	64	82	103	67	83	111	52	52	910	316	399	2,57	2,61
Hohengeiß . . . . .	1882—1935	99	78	75	67	66	76	102	96	79	98	92	106	1034	340	419	2,76	2,74
Wieda . . . . .	1881—1935	108	86	74	66	70	78	102	102	77	100	101	109	1073	352	429	2,86	2,80
Königsfrug . . . . .	1919—1935	163	98	66	106	88	110	137	124	117	159	115	137	1420	459	576	3,73	3,76
Eggerode . . . . .	1891—1935	38	31	36	44	50	57	70	57	48	48	35	37	551	234	282	1,90	1,84
Blankenburg . . . . .	1879—1935	42	33	40	43	53	62	72	59	47	57	40	40	588	246	293	2,00	1,92
Harzburg . . . . .	1880—1935	64	48	54	59	63	73	99	76	61	78	58	67	800	311	372	2,53	2,43
Seesen . . . . .	1878—1935	58	47	52	52	63	74	100	84	64	71	58	60	783	321	385	2,61	2,52
Walfenried . . . . .	1879—1935	79	62	57	52	56	68	90	85	58	76	69	82	834	299	357	2,43	2,33
Brescheroode . . . . .	1884—1935	52	42	44	51	61	69	83	75	56	65	51	50	699	288	344	2,34	2,25
Hohenbüchen . . . . .	1884—1935	72	57	57	57	64	70	88	79	66	72	61	68	811	301	367	2,45	2,40
Scharfsohdendorf . . . . .	1903—1935	68	50	47	61	59	69	90	79	65	68	61	64	781	297	362	2,41	2,37
Stadtfeldendorf . . . . .	1880—1935	54	42	45	46	55	72	85	76	56	64	51	58	704	288	344	2,34	2,25
Holzberg . . . . .	1884—1935	66	50	53	57	65	78	96	84	65	73	60	65	812	323	388	2,63	2,54
Schießhaus . . . . .	1878—1935	74	62	66	64	68	84	110	94	71	80	69	77	919	356	427	2,89	2,79
Neuhaus . . . . .	1887—1935	92	69	69	70	72	83	108	98	76	85	74	87	983	361	437	2,93	2,86
Ottenstein . . . . .	1882—1935	74	56	58	57	64	77	97	84	64	76	68	80	855	322	386	2,62	2,52

## XIVe

## Durchschnittsergebnisse der Niederschlagsmengen der gesamten Beobachtungszeit 1878 – 1935 in Prozenten

(Bis 58 jähriges Mittel)

Station	Mittel der Jahre von – bis	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Summe der Prozente	Bemerkungen
Wolfenbüttel . . . . .	1907–1935	8	5	6	8	8	9	12	12	9	9	7	7	100	
Hessen . . . . .	1881–1935	7	6	6	7	9	11	12	12	9	9	6	6	100	
Alte . . . . .	1905–1935	8	5	6	8	9	10	12	12	9	8	6	7	100	
Danndorf . . . . .	1905–1935	8	5	6	7	9	9	13	12	8	8	7	8	100	
Born . . . . .	1881–1935	8	6	6	7	8	10	13	11	8	9	7	7	100	
Calvörde . . . . .	1881–1935	8	6	6	7	8	10	13	11	8	9	7	7	100	
Eggerode . . . . .	1891–1935	7	6	7	8	9	10	13	10	9	9	6	6	100	
Blankenburg . . . . .	1879–1935	7	6	7	8	9	10	12	10	8	9	7	7	100	
Helmstedt . . . . .	1886–1935	8	6	7	7	8	10	12	10	8	9	7	8	100	
Fürstenau . . . . .	1905–1935	8	6	6	7	8	9	13	12	8	9	7	7	100	
Mariental . . . . .	1878–1935	7	6	7	7	9	10	13	10	8	8	7	8	100	
Giesel . . . . .	1901–1935	9	6	6	8	7	8	12	11	8	8	8	9	100	
Campan . . . . .	1882–1935	9	6	6	7	9	9	12	10	8	9	8	7	100	
Braunschweig . . . . .	1880–1935	8	6	7	8	8	9	12	10	8	9	7	8	100	
Riddagshausen . . . . .	1878–1935	8	6	7	7	8	10	12	10	8	9	7	8	100	
Lichtenberg . . . . .	1881–1935	8	6	6	7	9	9	13	12	9	9	6	6	100	
Allrode . . . . .	1879–1935	7	6	7	8	8	10	12	10	8	9	7	8	100	
Totenrode . . . . .	1878–1935	8	6	7	8	8	10	12	10	8	9	7	7	100	
Brunsfelderfeld . . . . .	1902–1935	9	6	6	8	8	10	12	11	8	8	7	7	100	
Groß Rode . . . . .	1879–1935	8	6	7	7	8	10	12	10	8	9	7	8	100	
Stiege . . . . .	1891–1935	8	6	7	8	8	9	11	10	9	9	7	8	100	
Rübeland . . . . .	1882–1935	8	6	7	7	8	9	12	9	9	9	8	8	100	
Hasselfelde . . . . .	1882–1935	9	7	7	7	8	8	10	10	8	10	8	8	100	
Seesen . . . . .	1878–1935	7	6	7	7	8	9	13	11	8	9	7	8	100	
Harzburg . . . . .	1880–1935	8	6	7	7	8	9	12	10	8	10	7	8	100	
Walfenried . . . . .	1879–1935	9	7	7	6	7	8	11	10	8	9	8	10	100	
Brescherode . . . . .	1884–1935	8	6	6	7	9	10	12	11	8	9	7	7	100	
Stadtfoldendorf . . . . .	1880–1935	8	6	6	7	8	10	12	11	8	9	7	8	100	
Lutter a. B. . . . .	1905–1935	8	6	6	8	8	9	12	12	8	9	7	7	100	
Scharfoldendorf . . . . .	1903–1935	9	7	6	8	8	9	11	10	8	8	8	8	100	
Hohenbüchen . . . . .	1884–1935	9	7	7	7	8	9	11	10	8	9	8	7	100	
Holzberg . . . . .	1884–1935	8	6	7	7	8	10	12	10	8	9	7	8	100	
Ottenstein . . . . .	1882–1935	9	7	7	7	8	8	11	10	7	9	8	9	100	
Schießhaus . . . . .	1878–1935	8	7	7	7	7	9	12	10	8	9	8	8	100	
Neuhaus . . . . .	1887–1935	10	7	7	7	7	8	11	10	8	9	8	8	100	
Tanne . . . . .	1931–1935	10	9	5	9	7	9	11	8	9	11	6	6	100	
Grüntal . . . . .	1901–1935	10	8	7	7	7	7	10	8	8	9	9	10	100	
Hohegeiß . . . . .	1882–1935	10	8	8	6	6	8	10	8	8	10	9	9	100	
Wieda . . . . .	1881–1935	10	8	7	6	7	7	10	10	7	9	9	10	100	
Königsfrug . . . . .	1919–1935	11	7	5	7	7	7	10	9	9	11	7	10	100	

1903 – 1930  
Station Luerdissen

## XVa

## Tagesmittel der Lufttemperatur in den Jahren 1926 – 1930

Station	Im Mittel der 5 Jahre 1926–1930													Mittleres	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr	Maximum	Minimum
	C°													C°	
Born . . . . .	−0,1	−1,1	3,8	7,3	10,8	14,7	17,7	16,7	13,8	8,7	5,0	0,3	8,1	12,9	3,4
Calvörde . . . . .	0,3	−0,8	4,1	7,8	11,3	15,0	18,0	17,0	14,1	9,2	5,4	0,6	8,5	12,7	4,3
Riddagshausen . . . . .	0,3	−0,4	4,4	7,8	11,5	14,9	17,7	16,8	14,3	9,2	5,3	0,6	8,5	13,0	4,1
Braunschweig . . . . .	1,2	0,0	4,8	8,1	11,9	15,5	18,1	16,9	14,2	9,3	5,9	1,4	8,9	—	—
Helmstedt . . . . .	0,7	−0,6	4,3	7,5	11,6	14,9	17,8	16,6	14,0	8,9	5,6	0,7	8,5	—	—
Totenrode . . . . .	−0,8	−1,8	2,6	5,5	9,1	12,9	15,8	14,7	12,1	7,3	3,8	−1,1	6,7	11,0	2,4
Stiege . . . . .	−1,5	−2,4	2,0	5,0	8,4	12,2	15,0	14,0	11,3	6,9	3,3	−1,3	6,1	10,7	1,5
Hohegeiß . . . . .	−1,6	−1,8	2,8	5,6	9,2	12,6	15,7	14,5	11,8	6,8	2,9	−1,8	6,1	9,8	2,5
Königsfrug . . . . .	−2,2	−2,6	1,0	3,5	7,1	10,6	13,5	12,7	10,5	5,6	1,9	−2,5	4,9	8,6	1,3
Blankenburg . . . . .	0,4	−0,5	4,3	7,4	11,0	14,8	17,8	16,9	14,6	9,2	5,3	0,3	8,4	13,1	4,3
Harzburg . . . . .	0,6	−0,6	4,3	7,1	10,6	14,4	17,2	16,8	14,3	9,1	5,3	0,1	8,3	12,3	4,1
Seesen . . . . .	0,5	−0,3	4,3	7,3	10,7	14,4	17,0	16,3	14,2	9,0	5,3	0,5	8,3	12,1	4,4
Walfenried . . . . .	−1,1	−1,5	3,4	6,6	10,3	14,0	16,6	15,5	13,0	8,0	4,0	−0,7	7,3	12,0	2,8
Stadtfeldendorf . . . . .	0,8	−0,1	4,7	7,4	11,4	14,8	17,5	16,8	14,9	9,2	5,3	0,8	8,6	12,4	4,8
Neuhaus . . . . .	−0,1	−0,9	3,4	6,0	9,3	12,8	15,4	14,8	12,6	7,5	3,9	−0,3	7,0	11,6	2,4

## XVb

## Tagesmittel der Lufttemperatur in den Jahren 1931 – 1935

Station	Im Mittel der 5 Jahre 1931–1935													Mittleres	
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Jahr	Maximum	Minimum
	C°													C°	
Born . . . . .	0,0	0,6	2,6	7,4	12,8	15,5	18,3	17,3	13,9	9,1	4,3	0,3	8,5	13,3	3,7
Calvörde . . . . .	0,5	1,0	3,2	8,1	13,2	16,1	18,5	17,7	14,4	9,7	4,6	0,7	9,0	13,4	4,6
Riddagshausen . . . . .	0,5	0,8	3,2	7,9	12,8	15,7	18,1	17,3	14,1	9,4	4,7	0,8	8,8	13,5	4,0
Braunschweig . . . . .	1,1	1,4	3,7	8,1	13,6	16,5	18,4	17,4	14,2	9,5	5,3	1,6	9,2	13,4	5,5
Helmstedt . . . . .	0,6	0,8	3,1	8,0	13,6	16,3	18,2	16,7	14,1	9,2	4,8	1,0	8,9	14,0	5,4
Totenrode . . . . .	−0,9	−0,9	1,2	6,1	10,8	13,8	16,3	15,4	12,3	7,5	3,3	−0,4	7,0	11,5	2,6
Stiege . . . . .	−1,7	−1,7	0,4	5,2	10,1	13,2	15,6	14,8	11,9	7,3	3,0	−0,7	6,4	11,4	1,4
Hohegeiß . . . . .	−2,0	−2,2	1,0	5,3	10,7	13,4	15,7	15,0	11,8	6,6	2,2	−0,9	6,4	10,4	2,4
Königsfrug . . . . .	−2,6	−3,3	−0,9	3,4	8,8	11,7	13,7	13,1	10,2	5,3	1,5	−1,9	4,9	8,7	1,1
Blankenburg . . . . .	0,1	0,4	2,7	7,5	12,7	15,8	18,0	17,5	14,2	9,1	4,2	0,8	8,6	12,7	4,4
Harzburg . . . . .	0,5	0,3	2,7	7,3	12,3	15,5	17,7	17,2	14,1	9,3	4,7	1,0	8,6	12,5	4,6
Seesen . . . . .	0,4	0,7	3,0	7,6	12,5	15,3	17,6	16,9	13,9	9,4	4,9	1,1	8,6	12,6	4,7
Walfenried . . . . .	−0,9	−0,5	1,8	6,8	12,0	15,2	17,0	16,3	13,0	7,9	3,2	−0,7	7,6	12,5	2,6
Stadtfeldendorf . . . . .	0,6	0,6	3,2	7,9	12,9	15,6	17,8	17,4	14,3	9,3	4,7	0,8	8,8	12,6	4,8
Neuhaus . . . . .	−0,7	−0,6	2,1	6,3	11,0	13,8	16,0	15,2	12,4	7,8	3,4	−0,4	7,2	11,8	2,6



## XVc

## Durchschnittliche Tagesmittel der Lufttemperatur der Beobachtungszeit 1881 – 1930

(Bis 50 jähriges Mittel)

Station	Im Mittel der Jahre von — bis	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Mittel
Born . . . . .	1881—1930	— 0,7	0,2	3,1	7,0	12,0	15,2	17,1	16,3	12,9	8,3	3,4	0,6	8,0
Calvörde . . . . .	1891—1930	— 0,3	0,5	3,7	7,6	12,6	15,6	17,6	16,8	13,4	8,5	3,6	1,0	8,4
Riddagshausen . . . . .	1881—1930	— 0,3	0,8	4,0	7,8	12,7	15,7	17,4	16,7	13,8	8,9	3,9	1,0	8,5
Braunschweig . . . . .	1881—1930	0,3	1,0	4,0	7,9	13,2	16,1	17,6	16,6	13,6	8,8	4,2	1,6	8,7
Helmstedt . . . . .	1891—1930	0,0	0,6	3,6	7,6	12,7	15,6	17,4	16,3	13,3	8,6	3,8	1,2	8,4
Totenrode . . . . .	1881—1930	— 1,8	— 1,0	1,8	5,6	10,4	13,4	15,4	14,8	11,6	7,1	2,3	— 0,6	6,6
Stiege . . . . .	1891—1930	— 2,5	— 1,8	1,2	4,8	9,5	12,4	14,6	13,6	10,7	6,3	1,7	— 1,2	5,8
Hohegeiß . . . . .	1881—1930	— 2,5	— 1,8	0,9	4,9	9,9	12,9	14,7	14,0	11,3	6,3	1,4	— 1,4	5,9
Königsfrug . . . . .	1920—1930	— 2,2	— 2,3	0,7	3,4	8,3	10,3	13,5	12,3	9,7	5,6	0,7	— 2,2	4,8
Blankenburg . . . . .	1901—1930	— 0,1	0,6	3,6	7,3	12,3	15,1	17,4	16,6	13,6	8,7	3,5	1,0	8,3
Harzburg . . . . .	1881—1930	0,0	0,8	3,5	7,1	11,9	14,9	16,9	16,4	13,4	8,8	3,9	1,2	8,2
Seesen . . . . .	1881—1930	— 0,6	0,4	3,5	7,6	12,5	15,4	16,9	16,2	13,2	8,5	3,6	0,8	8,2
Walfenried . . . . .	1881—1891	— 1,6	— 0,6	2,8	6,6	11,5	14,3	16,2	15,3	12,3	7,6	2,5	— 0,9	7,2
	1903—1930													
Stadtdendorf . . . . .	1881—1930	— 0,3	0,6	3,7	7,4	12,3	15,2	17,0	16,2	13,4	8,8	3,8	1,0	8,2
Neuhaus . . . . .	1912—1930	— 0,4	0,0	3,1	6,0	10,8	13,0	15,2	14,5	11,7	7,4	2,4	0,5	7,0

## XVd

## Durchschnittliche Tagesmittel der Lufttemperatur und durchschnittliche mittlere Temperatur in der Vegetationszeit innerhalb des gesamten Beobachtungszeitraumes

(Bis 55 jähriges Mittel)

Station	Im Mittel der Jahre  von — bis	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	im Jahr	im Vegetations- zeitraum	
															Mai bis August	Mai bis September (= IV S nach Delferé)
		° C														
Born . . . . .	1881—1935	— 0,6	0,2	3,0	7,0	12,1	15,2	17,2	16,4	13,0	8,4	3,5	0,6	8,0	15,2	14,8
Calvörde . . . . .	1891—1935	— 0,2	0,6	3,6	7,6	12,7	15,6	17,7	16,9	13,5	8,6	3,7	1,0	8,4	15,7	15,3
Riddagshausen . . . . .	1881—1935	— 0,2	0,8	3,8	7,8	12,7	15,7	17,5	16,8	13,8	8,9	4,0	1,0	8,5	15,7	15,3
Braunschweig . . . . .	1881—1935	0,4	1,0	4,0	8,0	13,2	16,1	17,7	16,7	13,6	8,9	4,3	1,6	8,8	15,9	15,5
Helmstedt . . . . .	1891—1935	0,1	0,6	3,5	7,6	12,8	15,7	17,5	16,3	13,4	8,7	3,9	1,2	8,4	15,6	15,1
Totenrode . . . . .	1881—1935	— 1,7	— 1,0	1,7	5,6	10,4	13,4	15,5	14,8	11,7	7,1	2,4	— 0,6	6,6	13,5	13,2
Stiege . . . . .	1891—1935	— 2,4	— 1,8	1,1	4,8	9,6	12,5	14,7	13,7	10,8	6,4	1,8	— 1,1	5,8	12,6	12,3
Hohegeiß . . . . .	1881—1935	— 2,4	— 1,8	0,9	4,9	10,0	12,9	14,8	14,1	11,3	6,3	1,5	— 1,4	5,9	13,0	12,6
Königsfrug . . . . .	1920—1935	— 2,3	— 2,6	0,2	3,4	8,4	10,7	13,6	12,5	9,8	5,5	0,9	— 2,1	4,8	11,3	11,0
Blankenburg . . . . .	1901—1935	— 0,1	0,6	3,5	7,3	12,3	15,2	17,5	16,7	13,7	8,8	3,6	1,0	8,4	15,5	15,1
Harzburg . . . . .	1881—1935	0,0	0,8	3,4	7,1	11,9	15,0	17,0	16,5	13,5	8,8	4,0	1,2	8,3	15,1	14,8
Seesen . . . . .	1881—1935	— 0,5	0,4	3,4	7,6	12,5	15,4	17,0	16,3	13,3	8,6	3,7	0,8	8,2	15,3	14,9
Walfenried . . . . .	1881—1891	— 1,5	— 0,6	2,7	6,6	11,6	14,4	16,3	15,4	12,4	7,6	2,6	— 0,9	7,2	14,4	14,0
	1903—1935															
Stadtdöndorf . . . . .	1881—1935	— 0,2	0,6	3,6	7,4	12,3	15,2	17,1	16,3	13,5	8,8	3,9	1,0	8,3	15,2	14,9
Neuhaus . . . . .	1912—1935	— 0,4	— 0,1	2,9	6,0	10,8	13,1	15,4	14,6	11,8	7,5	2,6	0,3	7,0	13,5	13,1

## XVI

## Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag im Durchschnitt der Jahre

Station	a												Jahr	b												Jahr
	1926—1930													1931—1935												
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Born	15	10	11	13	12	13	15	13	9	16	15	15	157	14	13	8	13	12	11	12	11	12	15	12	11	144
Calvörde	15	11	11	13	14	13	14	13	9	16	15	15	159	13	12	9	13	13	11	12	11	12	15	12	12	145
Giebel	14	11	9	13	13	14	14	14	10	16	15	13	156	14	13	9	13	11	10	13	12	13	16	11	10	145
Danndorf	15	9	9	13	12	12	14	14	9	15	15	13	150	12	11	7	13	12	12	14	11	12	15	11	10	140
Campe	16	10	12	15	14	14	13	13	10	17	15	15	164	15	14	10	14	12	12	13	11	12	15	14	14	156
Riddagshausen	13	8	11	13	11	11	13	13	9	14	12	14	144	13	12	8	14	11	10	12	11	11	14	10	10	136
Braunschweig <sup>1)</sup>														22	22	10	20	9	16	13	9	22	18	9	13	183
Wolfenbüttel	14	8	10	13	12	12	13	14	10	16	13	11	146	13	10	8	13	11	11	12	11	12	14	10	9	134
Fürstenaue	12	9	10	13	11	13	13	14	8	13	12	11	139	10	10	7	11	9	9	11	11	9	14	7	7	115
Mariental <sup>2)</sup>	13	10	13	14	15	14	14	14	12	17	15	13	164	11	14	10	14	11	12	11	11	10	16	12	9	141
Helmstedt <sup>3)</sup>														16	18	13	14	11	14	10	11	15	17	12	16	167
Groß Rode <sup>4)</sup>	11	10	12	14	12	12	13	13	9	13	13	12	144	11	12	9	15	11	11	14	10	13	15	14	11	149
Brunnsleberfeld <sup>5)</sup>	13	9	9	17	14	12	14	13	9	16	14	12	152	11	12	9	11	11	11	13	9	11	16	12	11	137
Affe	11	7	8	12	10	10	13	10	10	16	11	9	127	9	10	7	10	12	10	13	10	10	12	8	6	117
Hessen <sup>6)</sup>	9	7	3	11	8	10	11	3	5	13	7	16	103	11	12	8	12	12	13	13	11	12	14	11	9	138
Lichtenberg	13	9	11	13	12	12	12	12	10	16	13	12	145	12	11	7	12	11	11	10	10	11	14	11	9	129
Lutter a. B.	15	10	12	14	12	13	15	12	10	17	14	13	157	14	14	10	14	13	13	13	11	13	15	12	11	153
Rübeland	14	11	10	16	13	14	14	13	10	19	15	14	163	13	14	9	12	12	12	12	11	12	14	12	10	143
Totenrode	10	7	8	12	12	10	14	11	8	13	11	10	126	12	11	8	12	10	13	9	10	13	13	9	9	129
Altrode <sup>7)</sup>	14	9	7	15	15	10	12	11	11	16	15	18	153	16	16	12	15	14	15	13	11	14	15	14	13	168
Stiege	16	11	11	15	13	13	14	13	10	17	15	15	163	14	11	9	12	12	13	13	10	11	15	11	9	140
Haffelsfelde	11	7	8	11	10	10	13	13	9	14	13	12	131	13	12	9	15	11	13	12	10	11	15	11	10	142
Grüntal	16	10	10	16	13	13	15	15	10	17	16	15	166	13	15	10	12	13	14	12	10	12	16	11	11	149
Tanne <sup>8)</sup>														15	17	13	14	13	13	13	12	14	17	14	12	167
Hohegeiß <sup>9)</sup>	12	8	10	17	14	11	16	13	13	14	17	14	159	14	14	9	14	13	11	11	11	13	18	13	10	151
Wieda	17	11	12	15	13	15	15	16	12	18	18	15	177	16	16	11	14	13	13	13	12	14	19	13	13	167
Königsfrug <sup>10)</sup>	15	10	13	17	15	14	16	13	14	19	16	15	177	17	16	13	15	15	14	15	14	14	18	13	14	178
Eggerode <sup>11)</sup>	11	7	8	15	12	11	12	12	8	14	13	12	135	13	11	9	13	11	13	10	11	12	13	10	9	135
Blankenburg <sup>12)</sup>	13	9	10	11	11	11	14	8	9	16	13	15	140	15	13	11	15	12	14	11	11	13	16	13	10	154
Harzburg	13	10	12	14	13	13	14	13	9	15	14	12	152	13	13	9	15	13	13	10	10	13	16	11	11	147
Seesen	17	11	12	15	13	14	13	14	11	17	15	14	166	16	14	9	14	13	13	11	10	12	17	13	13	155
Waltenried	17	12	12	16	13	15	15	15	11	17	18	16	177	15	11	8	13	13	13	14	11	13	17	11	11	150
Wrescherode	16	12	13	15	12	14	14	14	12	18	16	14	170	16	14	11	17	14	13	13	13	13	17	14	14	169
Hohenbüchen	15	10	11	15	14	13	14	14	11	18	16	13	164	15	15	10	15	14	13	14	11	12	16	11	11	157
Scharföldendorf	16	11	13	15	14	15	15	14	11	18	17	14	173	15	16	9	15	13	12	12	11	12	16	12	12	155
Stadtsöldendorf	14	9	12	14	13	11	12	13	11	16	16	14	155	15	15	11	14	13	13	13	11	13	18	13	12	161
Holzberg	17	11	13	16	15	15	15	14	12	18	17	16	179	17	15	11	14	13	13	15	13	13	17	14	14	169
Schießhaus	17	12	12	15	14	14	15	14	12	18	16	16	175	15	15	10	14	11	13	13	12	11	17	12	13	156
Neuhaus	14	11	12	15	14	13	15	13	11	17	16	14	165	17	15	9	15	12	12	13	12	12	14	12	9	152
Ottenstein	11	9	10	13	10	12	14	13	9	15	15	11	142	15	12	8	13	11	9	11	11	12	17	11	11	141

1) Nur 1935 beobachtet.

2) Ohne die Jahre 1929 und 1931 (4j. Mittel).

3) Nur 1934 und 1935 beobachtet.

4) Ohne das Jahr 1934 (1931—1935 = 4j. Mittel).

5) Ohne die Jahre 1926 und 1931 (4j. Mittel).

6) Im ersten Jahrzehnt nur 1929 beobachtet.

7) Desgl. nur 1929 und 1930 beobachtet (2j. Mittel).

8) 1926—1930 nicht beobachtet.

9) Ohne die Jahre 1926 und 1928 (1926—1930 = 3j. Mittel).

10) Ohne das Jahr 1928 (1926—1930 = 4j. Mittel).

11) Ohne das Jahr 1926 (1926—1930 = 4j. Mittel).

12) Ohne die Jahre 1927 und 1928 (1926—1930 = 3j. Mittel).

## XVI

## Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag im Durchschnitt der Jahre 1926 – 1935

c.

Station	1926–1935												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Born . . . . .	14	12	9	13	12	12	14	12	11	15	14	13	151
Calvörde . . . . .	14	12	10	13	13	12	13	12	11	16	13	13	152
Giebel . . . . .	14	12	9	13	12	12	14	13	11	16	13	11	150
Dannndorf . . . . .	14	10	8	13	12	12	14	12	10	15	13	12	145
Campen . . . . .	16	12	11	14	13	13	13	12	11	16	14	15	160
Kiddagshausen . . . . .	13	10	10	13	11	11	13	12	10	14	11	12	140
Braunschweig <sup>1)</sup> . . . . .	22	22	10	20	9	16	13	9	22	18	9	13	183
Wolfenbüttel . . . . .	13	9	9	13	12	11	13	12	11	15	12	10	140
Fürstenau . . . . .	11	9	9	12	10	11	12	12	9	13	10	9	127
Mariental <sup>2)</sup> . . . . .	12	11	12	14	13	13	13	12	11	16	14	11	152
Helmsstedt <sup>3)</sup> . . . . .	16	18	13	14	11	14	10	11	15	17	12	16	167
Groß Rode <sup>4)</sup> . . . . .	12	11	11	14	11	11	13	12	11	14	13	12	145
Brunsfelderfeld <sup>5)</sup> . . . . .	12	11	9	14	12	12	13	11	10	16	13	11	144
Alje . . . . .	10	8	8	11	11	10	13	10	10	14	9	8	122
Helfen <sup>6)</sup> . . . . .	11	17	7	12	11	12	13	9	11	14	10	11	132
Lichtenberg . . . . .	12	10	9	13	11	11	11	11	11	15	12	11	137
Lutter a. B. . . . .	14	12	11	14	12	13	14	12	12	16	13	12	155
Kübeland . . . . .	13	12	10	14	13	13	13	12	11	16	14	12	153
Totenrode . . . . .	11	9	8	12	11	11	11	10	11	13	10	10	127
Alrode <sup>7)</sup> . . . . .	16	14	11	15	14	13	13	11	13	16	14	14	164
Stiege . . . . .	15	11	10	14	12	13	13	12	11	16	13	12	152
Hasselfelde . . . . .	12	10	8	13	11	11	13	11	10	15	12	11	137
Grüntal . . . . .	15	12	10	14	13	14	14	12	11	17	13	13	158
Tanne <sup>8)</sup> . . . . .	15	17	13	14	13	13	13	12	14	17	14	12	167
Hohegeiß <sup>9)</sup> . . . . .	11	9	7	12	11	9	10	10	11	13	11	9	123
Wieda . . . . .	16	14	12	15	13	14	14	14	13	18	15	14	172
Königsfrug <sup>10)</sup> . . . . .	17	14	13	16	15	14	15	14	14	18	14	14	178
Eggerode <sup>11)</sup> . . . . .	12	9	9	14	11	13	11	11	10	14	11	10	135
Blankenburg <sup>12)</sup> . . . . .	14	11	11	13	12	13	12	10	11	16	13	12	148
Harzburg . . . . .	13	12	10	15	13	13	12	12	11	15	13	11	150
Seesen . . . . .	16	13	11	14	13	13	12	12	12	17	14	14	161
Walfenried . . . . .	16	13	10	14	13	14	14	13	12	17	14	13	163
Brescherode . . . . .	16	13	12	16	13	13	14	13	12	18	15	14	169
Hohenbüchen . . . . .	15	12	10	15	14	13	14	13	12	17	14	12	161
Scharföldendorf . . . . .	16	13	12	15	13	13	13	13	12	17	14	13	164
Stadtföldendorf . . . . .	15	12	11	14	13	12	12	12	12	17	15	13	158
Holzberg . . . . .	17	13	12	15	14	14	15	13	13	18	15	15	174
Schießhaus . . . . .	16	14	11	15	13	13	14	13	11	18	14	14	166
Neuhaus . . . . .	15	13	11	15	13	12	14	13	12	16	14	11	159
Ottenstein . . . . .	13	11	8	13	11	10	13	12	11	16	13	11	142

<sup>1)</sup> Nur 1935 beobachtet. <sup>2)</sup> Ohne die Jahre 1929 und 1931 (= 8j. Mittel). <sup>3)</sup> Nur 1934 und 1935 beobachtet (2j. Mittel). <sup>4)</sup> Ohne das Jahr 1934 (= 9j. Mittel). <sup>5)</sup> Ohne die Jahre 1926 und 1931 (= 8j. Mittel). <sup>6)</sup> Ohne die Jahre 1926, 1927, 1928 und 1930 (= 6j. Mittel). <sup>7)</sup> Ohne die Jahre 1926–1928 (= 7j. Mittel). <sup>8)</sup> Ohne die Jahre 1926 bis 1930 (= 5j. Mittel). <sup>9)</sup> Ohne die Jahre 1926 und 1928 (= 8j. Mittel). <sup>10)</sup> Ohne das Jahr 1928 (= 9j. Mittel). <sup>11)</sup> Ohne das Jahr 1926 (= 9j. Mittel). <sup>12)</sup> Ohne die Jahre 1927 und 1928 (= 8j. Mittel).

## XVII

## Zahl der Tage mit Schneedecke im Durchschnitt der Jahre

a.													b.													
Station	1926—1930												Jahr	1931—1935												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Born	10	7	6	1	.	.	.	.	.	.	2	9	35	9	10	6	.	.	.	.	.	.	.	10	35	
Calvörde	10	6	4	.	.	.	.	.	.	.	1	8	29	8	9	5	.	.	.	.	.	.	.	9	31	
Giebel	10	6	4	.	.	.	.	.	.	.	1	5	26	6	10	5	.	.	.	.	.	.	.	7	28	
Danndorf	10	7	4	1	.	.	.	.	.	.	2	8	32	6	10	6	1	.	.	.	.	.	.	10	33	
Campen	10	8	3	1	.	.	.	.	.	.	2	8	32	6	10	6	.	.	.	.	.	.	.	9	31	
Riddagshausen	10	6	3	1	.	.	.	.	.	.	1	6	27	3	7	3	.	.	.	.	.	.	.	7	20	
Braunschweig <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	9	9	2	.	.	.	.	.	.	8	37	
Wolfenbüttel	10	7	5	2	.	.	.	.	.	.	1	6	31	5	10	6	.	.	.	.	.	.	.	7	28	
Fürstenau	10	7	4	2	.	.	.	.	.	.	1	7	31	5	10	3	.	.	.	.	.	.	.	5	23	
Mariental <sup>2)</sup>	14	9	6	3	.	.	.	.	.	.	4	10	46	3	8	6	.	.	.	.	.	.	.	7	24	
Selmstedt <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	8	4	.	.	.	.	.	.	.	7	24	
Groß Rode <sup>4)</sup>	13	10	7	3	.	.	.	.	.	.	4	8	45	14	18	12	1	.	.	.	.	.	2	15	62	
Brunsfelderfeld <sup>5)</sup>	11	11	7	3	.	.	.	.	.	.	2	8	42	5	12	7	1	.	.	.	.	.	1	10	36	
Alte	17	7	4	1	.	.	.	.	.	.	2	8	33	4	11	4	.	.	.	.	.	.	.	9	28	
Heffen <sup>6)</sup>	11	10	4	3	.	.	.	.	.	.	1	7	36	2	5	2	.	.	.	.	.	.	.	2	11	
Lichtenberg	11	10	6	3	.	.	.	.	.	.	2	8	40	7	11	8	1	.	.	.	.	.	.	10	37	
Lutter a. B.	11	7	4	1	.	.	.	.	.	.	2	10	35	5	11	7	1	.	.	.	.	.	.	9	33	
Rübeland	14	13	10	2	.	.	.	.	.	1	3	15	58	15	17	14	2	.	.	.	.	1	3	17	69	
Totenrode	16	18	10	4	.	.	.	.	.	1	4	16	69	14	18	13	1	.	.	.	.	1	2	14	63	
Allrode	14	15	9	4	.	.	.	.	.	1	5	16	64	14	16	11	2	.	.	.	.	1	3	14	61	
Stiege	23	21	13	7	1	.	.	.	.	1	7	21	94	18	22	19	5	1	.	.	.	3	5	20	93	
Hasselfelde	20	15	12	5	2	.	.	.	.	1	7	21	83	16	20	12	3	.	.	.	.	1	4	14	70	
Grüntal	24	19	10	5	.	.	.	.	.	1	8	20	87	22	23	18	8	.	.	.	.	2	5	18	96	
Tanne <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	17	11	3	.	.	.	.	2	3	17	67	
Hohegeiß <sup>8)</sup>	25	19	11	7	1	.	.	.	.	2	11	19	95	19	18	9	2	.	.	.	.	2	3	15	68	
Wieda	17	15	8	4	1	.	.	.	.	.	5	20	70	20	20	15	1	.	.	.	.	1	2	17	76	
Königsfrug	31	27	19	11	3	.	.	.	.	4	12	27	134	26	26	26	14	2	.	.	.	5	15	21	135	
Eggerode	13	9	7	3	.	.	.	.	.	.	3	13	48	11	13	8	1	.	.	.	.	.	1	12	46	
Blankenburg <sup>9)</sup>	11	14	7	3	.	.	.	.	.	.	4	10	49	10	16	10	1	.	.	.	.	.	2	13	52	
Harzburg	12	10	7	2	.	.	.	.	.	.	3	9	43	11	13	9	1	.	.	.	.	.	1	10	45	
Seesen	11	9	5	2	.	.	.	.	.	.	1	9	37	11	13	8	1	.	.	.	.	.	.	12	45	
Walfenried	16	15	9	6	2	.	.	.	.	.	5	20	73	13	18	11	2	.	.	.	.	1	1	12	58	
Wrescherode	11	10	5	3	.	.	.	.	.	.	2	10	41	10	16	9	1	.	.	.	.	.	.	12	48	
Hohenbüchen	10	7	2	2	.	.	.	.	.	.	2	7	30	8	12	6	1	.	.	.	.	.	.	1	9	37
Scharfholdendorf	11	8	3	1	.	.	.	.	.	.	1	7	31	7	12	5	1	.	.	.	.	.	.	11	36	
Stadtholdendorf	11	8	3	2	.	.	.	.	.	.	1	9	34	9	11	5	1	.	.	.	.	.	.	10	36	
Holzberg	14	14	9	4	1	.	.	.	.	1	5	17	65	15	19	14	3	.	.	.	.	1	2	16	70	
Schießhaus	13	13	8	4	.	.	.	.	.	.	3	10	51	15	16	12	3	.	.	.	.	1	1	13	61	
Neuhaus	16	15	8	5	.	.	.	.	.	.	6	15	65	17	18	16	3	.	.	.	.	1	1	16	72	
Ottenstein	7	9	5	3	.	.	.	.	.	.	1	3	28	11	15	8	2	.	.	.	.	.	1	13	50	

<sup>1)</sup> Nur 1935 beobachtet.<sup>2)</sup> Ohne das Jahr 1930 (1926—1930 = 4j. Mittel).<sup>3)</sup> Nur 1934 und 1935 beobachtet.<sup>4)</sup> Ohne das Jahr 1934 (1931—1935 = 4j. Mittel).<sup>5)</sup> Ohne die Jahre 1926 und 1931 (4j. Mittel).<sup>6)</sup> Ohne die Jahre 1926 und 1930 (1926—1930 = 4j. Mittel).<sup>7)</sup> 1926—1930 nicht beobachtet.<sup>8)</sup> Ohne die Jahre 1929 und 1930 (1926—1930 = 3j. Mittel).<sup>9)</sup> Ohne das Jahr 1928 (1926—1930 = 4j. Mittel).

## XVII

## Zahl der Tage mit Schneedecke im Durchschnitt der Jahre 1926—1935

c.

Station	1926—1935												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Born . . . . .	10	8	6	.	.	.	.	.	.	.	1	10	35
Calvörde . . . . .	9	8	4	.	.	.	.	.	.	.	.	9	30
Giebel . . . . .	8	8	4	.	.	.	.	.	.	.	1	6	27
Dannndorf . . . . .	8	8	5	1	.	.	.	.	.	.	1	9	32
Campe . . . . .	8	9	4	1	.	.	.	.	.	.	1	8	31
Riddagshausen . . . . .	7	7	3	.	.	.	.	.	.	.	1	6	24
Braunschweig <sup>1)</sup> . . . . .	9	9	9	2	.	.	.	.	.	.	.	8	37
Wolfenbüttel . . . . .	7	9	5	1	.	.	.	.	.	.	1	7	30
Fürstena . . . . .	8	8	3	1	.	.	.	.	.	.	1	6	27
Mariental <sup>2)</sup> . . . . .	8	8	6	1	.	.	.	.	.	.	2	8	33
Helmstedt <sup>3)</sup> . . . . .	5	8	4	.	.	.	.	.	.	.	.	7	24
Groß Rode <sup>4)</sup> . . . . .	13	13	9	3	.	.	.	.	.	.	4	11	53
Brunsfelderfeld <sup>5)</sup> . . . . .	8	11	7	2	.	.	.	.	.	.	1	10	39
Alte . . . . .	8	9	4	.	.	.	.	.	.	.	1	9	31
Hessen <sup>6)</sup> . . . . .	5	7	3	1	.	.	.	.	.	.	1	4	21
Lichtenberg . . . . .	9	10	7	2	.	.	.	.	.	.	1	9	38
Lutter a. B. . . . .	8	9	6	1	.	.	.	.	.	.	1	9	34
Rübeland . . . . .	15	15	12	2	.	.	.	.	.	1	3	16	64
Totenrode . . . . .	15	18	11	3	.	.	.	.	.	1	3	15	66
Alrode . . . . .	14	15	10	3	.	.	.	.	.	1	4	15	62
Stiege . . . . .	21	22	16	6	1	.	.	.	.	2	6	20	94
Hasselfelde . . . . .	18	17	12	4	1	.	.	.	.	1	6	18	77
Grüntal . . . . .	23	21	14	7	.	.	.	.	.	1	7	19	92
Tanne <sup>7)</sup> . . . . .	14	17	11	3	.	.	.	.	.	2	3	17	67
Hohegeiß <sup>8)</sup> . . . . .	22	18	10	3	.	.	.	.	.	2	6	17	78
Wieda . . . . .	19	17	12	3	.	.	.	.	.	.	3	19	73
Königsberg . . . . .	29	27	23	13	2	.	.	.	.	4	12	24	134
Eggerode . . . . .	12	11	8	2	.	.	.	.	.	.	2	12	47
Blankenburg <sup>9)</sup> . . . . .	10	15	8	2	.	.	.	.	.	.	3	12	50
Harzburg . . . . .	12	11	8	1	.	.	.	.	.	.	2	10	44
Seesen . . . . .	11	11	6	2	.	.	.	.	.	.	1	10	41
Walfenried . . . . .	15	16	10	4	1	.	.	.	.	.	3	16	65
Wescherode . . . . .	11	13	7	2	.	.	.	.	.	.	1	10	44
Hohenbüchen . . . . .	9	10	4	2	.	.	.	.	.	.	1	8	34
Scharfholdendorf . . . . .	9	10	4	1	.	.	.	.	.	.	1	9	34
Stadtholdendorf . . . . .	10	9	4	2	.	.	.	.	.	.	1	9	35
Holzberg . . . . .	15	16	11	4	.	.	.	.	.	1	4	16	67
Schießhaus . . . . .	14	14	10	4	.	.	.	.	.	1	2	11	56
Neuhaus . . . . .	16	17	12	4	.	.	.	.	.	1	4	15	69
Ottenstein . . . . .	9	12	6	3	.	.	.	.	.	.	1	8	39

<sup>1)</sup> Nur 1935 beobachtet. <sup>2)</sup> Ohne das Jahr 1930 (= 9j. Mittel). <sup>3)</sup> Nur 1934 und 1935 beobachtet (2j. Mittel). <sup>4)</sup> Ohne das Jahr 1934 (= 9j. Mittel). <sup>5)</sup> Ohne die Jahre 1926 und 1931 (= 8j. Mittel). <sup>6)</sup> Ohne die Jahre 1926 und 1930 (= 8j. Mittel). <sup>7)</sup> Ohne die Jahre 1926—1930 (= 5j. Mittel). <sup>8)</sup> Ohne die Jahre 1929 und 1930 (= 8j. Mittel). <sup>9)</sup> Ohne das Jahr 1928 (= 9j. Mittel).

# XVIII

## Zahl der Frosttage im Durchschnitt der Jahre

a.													b.													
Station	1926—1930												Jahr	1931—1935												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Born . . . . .	20	18	18	10	5	.	.	.	2	6	10	19	108	19	19	21	9	2	.	.	.	1	4	8	21	104
Calvörde . . . . .	17	19	15	5	2	.	.	.	.	4	7	18	87	18	18	19	6	1	.	.	.	2	7	20	91	
Riddagshausen . . . . .	19	18	15	5	1	.	.	.	.	3	9	19	89	19	18	20	6	2	.	.	.	2	8	19	94	
Braunschweig <sup>1)</sup> . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	7	17	2	1	.	.	.	2	.	17	63	
Helmstedt <sup>2)</sup> . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22	13	12	4	1	.	.	.	1	3	15	71	
Totenrode . . . . .	23	22	20	12	4	.	.	.	1	6	12	22	122	23	21	24	12	3	.	.	.	5	12	22	122	
Stiege . . . . .	22	21	21	14	8	.	.	.	4	7	13	23	133	25	22	25	14	6	1	.	.	4	7	14	22	140
Hohegeiß <sup>3)</sup> . . . . .	28	28	16	14	4	.	.	.	.	1	16	24	131	29	25	22	13	2	.	.	.	1	4	19	24	139
Königsfrug <sup>4)</sup> . . . . .	28	24	23	17	7	.	.	.	1	8	17	26	151	29	26	26	19	5	.	.	.	1	9	20	26	161
Blankenburg <sup>5)</sup> . . . . .	21	21	15	6	.	.	.	.	.	3	5	17	88	21	18	19	5	1	.	.	.	2	9	18	93	
Harzburg . . . . .	17	18	14	5	2	.	.	.	.	2	9	20	87	19	17	18	7	1	.	.	.	1	8	18	89	
Seesen . . . . .	16	18	14	5	1	.	.	.	.	3	7	17	81	18	16	18	6	1	.	.	.	2	7	16	84	
Walfenried . . . . .	24	21	20	10	3	.	.	.	.	5	13	24	120	26	21	25	11	3	.	.	.	1	6	14	25	132
Stadtfeldendorf . . . . .	16	16	11	4	1	.	.	.	.	2	6	18	74	17	16	17	4	1	.	.	.	2	6	17	80	
Neuhaus . . . . .	22	20	19	10	5	.	.	.	1	4	11	21	113	22	20	23	10	3	.	.	.	1	4	12	21	116

## Zahl der Frosttage im Durchschnitt der Jahre

c.

Station	1926—1935												Jahr
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	
Born . . . . .	19	19	19	10	4	.	.	.	1	5	9	20	106
Calvörde . . . . .	18	18	17	5	2	.	.	.	.	3	7	19	89
Riddagshausen . . . . .	19	18	17	6	1	.	.	.	.	3	8	19	91
Braunschweig <sup>1)</sup> . . . . .	17	7	17	2	1	.	.	.	.	2	.	17	63
Helmstedt <sup>2)</sup> . . . . .	22	13	12	4	1	.	.	.	.	1	3	15	71
Totenrode . . . . .	23	21	22	12	4	.	.	.	.	6	12	22	122
Stiege . . . . .	24	21	23	14	7	1	.	.	4	7	13	23	137
Hohegeiß <sup>3)</sup> . . . . .	28	26	20	14	3	.	.	.	.	3	18	24	136
Königsfrug <sup>4)</sup> . . . . .	28	25	24	18	6	.	.	.	1	9	19	26	156
Blankenburg <sup>5)</sup> . . . . .	21	19	17	6	1	.	.	.	.	2	8	17	91
Harzburg . . . . .	18	18	16	6	1	.	.	.	.	2	8	19	88
Seesen . . . . .	17	17	16	5	1	.	.	.	.	2	7	17	82
Walfenried . . . . .	25	21	22	10	3	.	.	.	1	6	14	24	126
Stadtfeldendorf . . . . .	17	16	14	4	1	.	.	.	.	2	6	17	77
Neuhaus . . . . .	22	20	21	11	4	.	.	.	1	4	11	21	115

<sup>1)</sup> Nur 1935.<sup>2)</sup> Nur 1934 und 1935.<sup>3)</sup> Nur 1927, 1929 und 1930—1935 (= 8 Jahre).<sup>4)</sup> Ohne das Jahr 1928 (= 9 Jahre).<sup>5)</sup> Nur 1926 und 1929—1935 (= 8 Jahre).

## XIX Durchschnittsergebnisse der Windverteilung für die Jahre von 1926 – 1935 einschl.

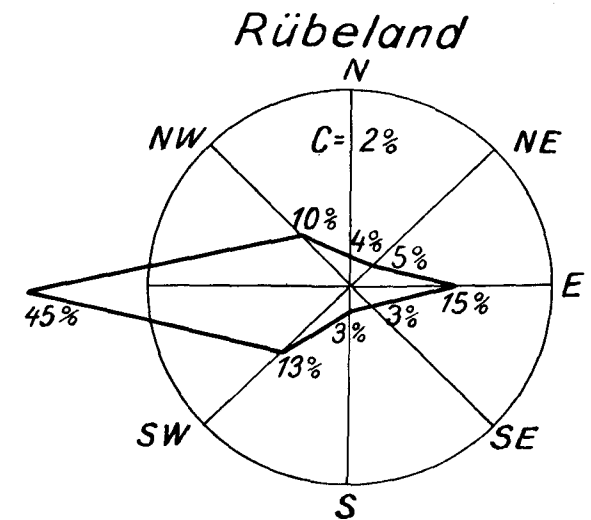
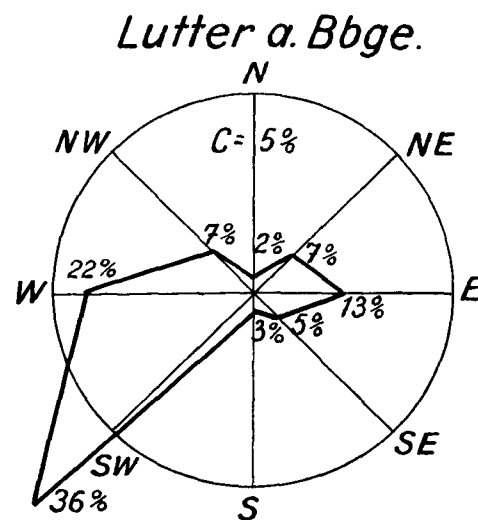
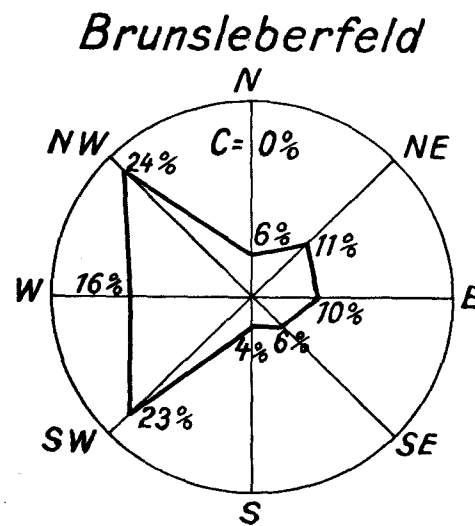
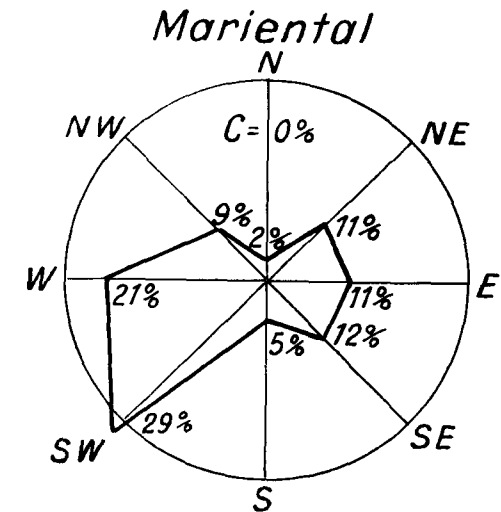
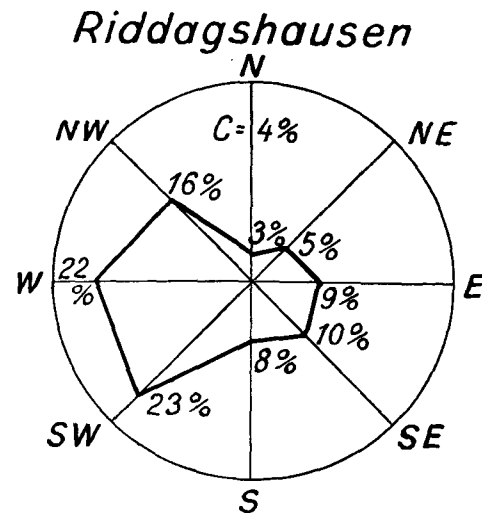
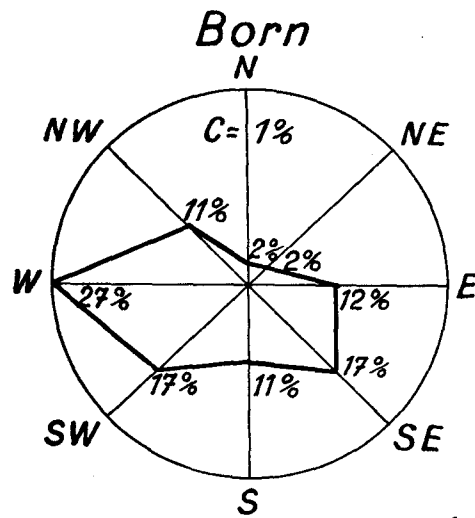
Gewöhnliche Ziffern = absolute Größe

Kurzsignifizern = in ‰

Station	Windrichtung									‰.	Bemerkungen
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	O		
Born . . . . .	16	21	98	124	78	122	189	77	5	730	
	2	2	12	17	11	17	27	11	1	155 ‰	
Calvörde . . . . .	21	45	42	172	50	125	165	103	1	724	
	3	6	6	24	7	17	23	14	—	100 ‰	
Giebel . . . . .	38	75	68	96	46	222	105	80	—	730	
	5	10	9	15	6	31	15	11	—	100 ‰	
Dannorf . . . . .	17	66	109	61	17	174	211	62	13	730	
	2	9	15	8	2	24	29	9	2	100 ‰	
Flehtorf (Campen) . . . . .	40	33	107	80	60	158	187	62	3	730	
	5	5	15	11	8	22	25	9	—	100 ‰	
Riddagshausen . . . . .	22	40	67	73	60	161	160	118	29	730	
	3	5	9	10	8	23	22	16	4	100 ‰	
Wolfenbüttel . . . . .	37	21	67	109	63	93	175	163	2	730	
	5	3	9	15	9	13	24	22	—	100 ‰	
Fürstenau . . . . .	24	74	83	72	94	236	88	52	7	730	
	3	10	11	10	13	32	13	7	1	100 ‰	
Mariental . . . . .	18	76	80	89	31	205	151	66	2	718	
	2	11	11	12	5	29	21	9	—	100 ‰	
Groß Rode . . . . .	34	55	94	72	34	100	167	168	1	725	
	4	8	13	10	5	14	23	23	—	100 ‰	
Brunsharfeld . . . . .	43	80	67	43	33	155	113	167	—	701	
	6	11	10	6	4	23	16	24	—	100 ‰	
Alte . . . . .	1	7	83	106	178	221	112	21	1	730	
	—	1	11	15	24	31	15	3	—	100 ‰	
Hessen . . . . .	19	26	73	63	27	105	137	195	65	710	
	2	4	10	9	4	15	19	28	9	100 ‰	
Lichtenberg . . . . .	10	32	64	86	86	220	147	85	—	730	
	1	5	9	12	12	30	20	11	—	100 ‰	
Lutter a. B. . . . .	17	47	95	35	21	264	157	54	33	723	
	2	7	13	5	3	36	22	7	5	100 ‰	
Rübeland . . . . .	28	37	109	20	23	97	328	73	16	731	
	4	5	15	3	3	13	45	10	2	100 ‰	
Totenrode . . . . .	50	68	47	37	75	266	102	79	1	725	
	7	10	6	5	10	37	14	11	—	100 ‰	
Altrode . . . . .	58	56	37	79	91	168	105	73	37	704	
	8	8	5	11	13	24	15	11	5	100 ‰	
Stiege . . . . .	40	48	58	58	59	237	119	82	29	730	
	5	7	8	8	8	33	16	11	4	100 ‰	
Hasselfelde . . . . .	26	46	45	16	26	388	76	96	5	724	
	4	6	6	2	3	54	11	13	1	100 ‰	
Grüntal . . . . .	80	58	74	32	73	186	180	47	—	730	
	11	8	10	4	10	26	25	6	—	100 ‰	
Hohegeiß . . . . .	26	71	47	83	81	181	153	72	—	714	
	3	10	7	12	11	25	22	10	—	100 ‰	
Wieda . . . . .	3	62	67	137	17	47	316	67	14	730	
	—	9	9	19	2	7	43	9	2	100 ‰	
Königsfrug . . . . .	45	50	91	43	35	139	238	81	2	724	
	6	7	13	6	5	19	33	11	—	100 ‰	
Eggerode . . . . .	47	61	103	45	57	203	87	114	1	718	
	7	8	14	6	8	29	12	16	—	100 ‰	
Blankenburg . . . . .	34	22	77	68	55	158	137	148	13	712	
	4	3	11	10	8	22	19	21	2	100 ‰	
Harzburg . . . . .	121	70	59	50	6	87	106	225	—	724	
	17	10	8	7	—	12	15	31	—	100 ‰	
Seesen . . . . .	59	39	78	34	38	191	217	73	1	730	
	8	5	11	5	5	26	30	10	—	100 ‰	
Walfenried . . . . .	35	27	81	30	46	53	207	58	193	730	
	5	4	11	4	6	7	28	8	27	100 ‰	
Wescherode . . . . .	97	84	5	49	134	144	65	132	20	730	
	13	12	—	7	18	20	9	18	3	100 ‰	
Hohenbüchen . . . . .	41	47	80	108	83	122	147	99	3	730	
	6	6	11	15	11	17	20	14	—	100 ‰	
Scharföldendorf . . . . .	32	31	68	176	59	80	180	103	1	730	
	4	4	9	24	8	11	26	14	—	100 ‰	
Stadtfeldendorf . . . . .	19	20	57	181	31	140	85	187	10	730	
	2	3	8	25	4	19	12	26	1	100 ‰	
Holzberg . . . . .	10	37	73	160	42	187	180	38	3	730	
	1	5	10	22	6	26	25	5	—	100 ‰	
Schießhaus . . . . .	26	57	54	78	39	254	136	85	1	730	
	4	8	7	11	5	35	18	12	—	100 ‰	
Neuhaus . . . . .	14	14	66	119	129	224	127	36	1	730	
	2	2	9	16	18	31	17	5	—	100 ‰	
Ottenstein . . . . .	35	70	83	68	114	142	143	67	2	724	
	4	10	12	9	16	20	20	9	—	100 ‰	

# XIX *Winddiagramme wichtiger Beobachtungsstationen.*

*Durchschnitt für die Jahre von 1926 - 1935 in %*



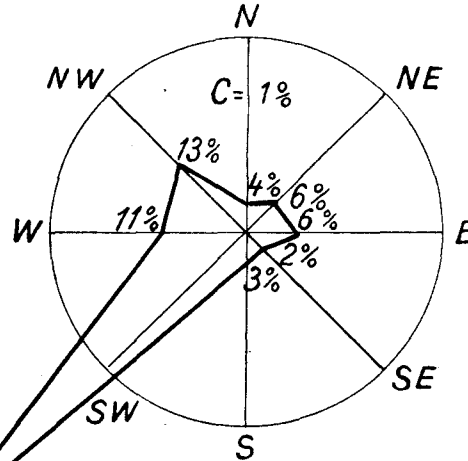


# XIX *Winddiagramme wichtiger Beobachtungsstationen.*

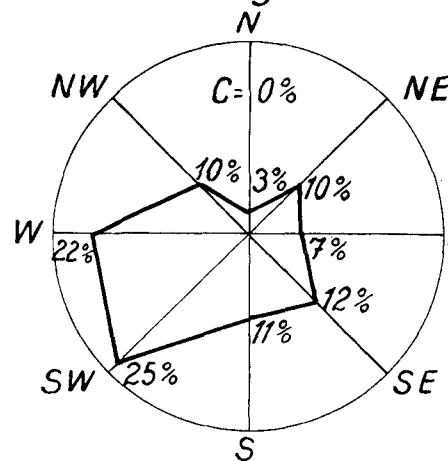
*Durchschnitt für die Jahre von 1926 - 1935 in %*

102

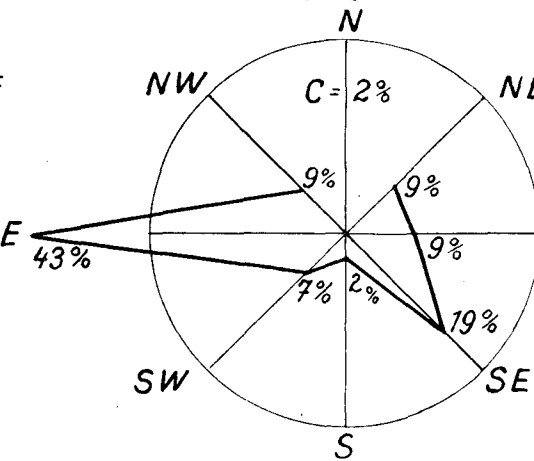
*Hasselfelde*



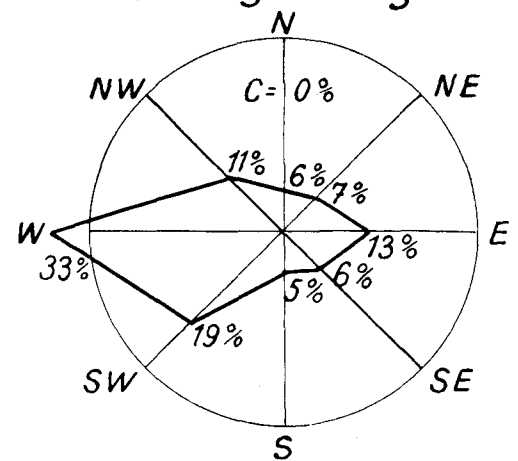
*Hohegeiß*



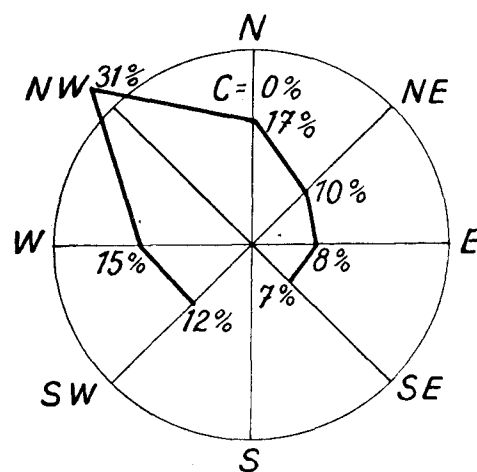
*Wieda*



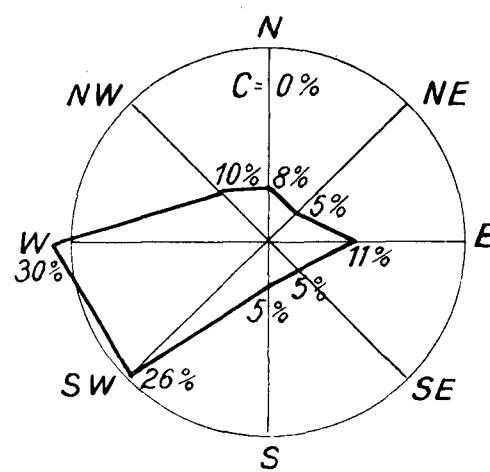
*Königskrug*



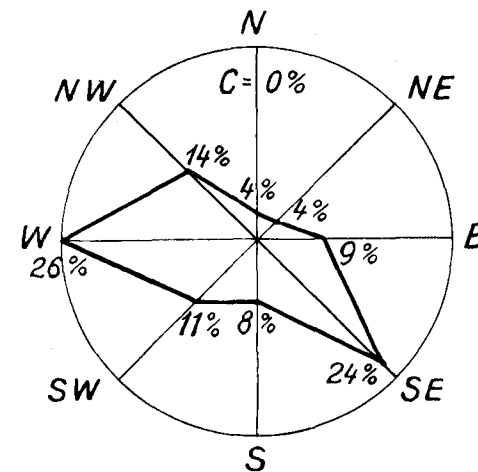
*Harzburg*



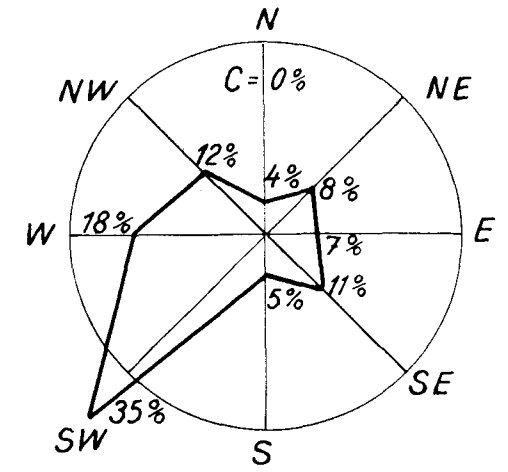
*Seesen*



*Scharfoldendorf*



*Schießhaus*



## XX 1

## Verteilung der jährlichen Niederschläge nach Niederschlagsgebieten

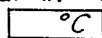
(Bis 58 jähriges Mittel der Jahre 1878 bis 1935)

Station	Jährlicher Niederschlag mm	Bemerkungen	Station	Jährlicher Niederschlag mm	Bemerkungen
<u>Niederschlagsgebiet 500—600 mm:</u>			Stiege . . . . .	702	
Wolfenbüttel . . . . .	526		Rübeland . . . . .	734	
Hessen . . . . .	578		Hasselfelde . . . . .	762	
Alte . . . . .	588				
Danndorf . . . . .	553		Seesen . . . . .	783	
Born . . . . .	559		Harzburg . . . . .	800	
Calndörde . . . . .	559		Waltenried . . . . .	834	
Eggerode . . . . .	551		Brekerode . . . . .	699	in zahlreichen Jahren über 700 mm
Blankenburg . . . . .	588		Stadtfeldendorf . . . . .	704	
			Lutter a. Bbge. . . . .	712	
			Scharföldendorf . . . . .	781	1903—1930 Station Luerbissen
			Hohenbüchen . . . . .	811	
			Holzberg . . . . .	812	
			Ottenstein . . . . .	855	regenreiche Hochebene
<u>Niederschlagsgebiet 600—700 mm:</u>			<u>Niederschlagsgebiet 900—1100 mm:</u>		
Helmstedt . . . . .	597	in zahlreichen Jahren über 600 mm	Schießhaus . . . . .	919	
Fürstenau . . . . .	600		Neuhaus . . . . .	983	
Mariental . . . . .	602				
Giebel . . . . .	610		Tanne . . . . .	910	
Rampen . . . . .	650		Grüntal . . . . .	950	
Braunschweig . . . . .	651		Hohengeiß . . . . .	1034	
Niddagshausen . . . . .	657		Wieda . . . . .	1073	
Lichtenberg . . . . .	662				
Alrode . . . . .	682		<u>Niederschlagsgebiet über 1100 mm:</u>		
Totenrode . . . . .	685		Königsfrug . . . . .	1420	
<u>Niederschlagsgebiet 700—900 mm:</u>					
Brunsfelderfeld . . . . .	739				
Groß Rode . . . . .	745				

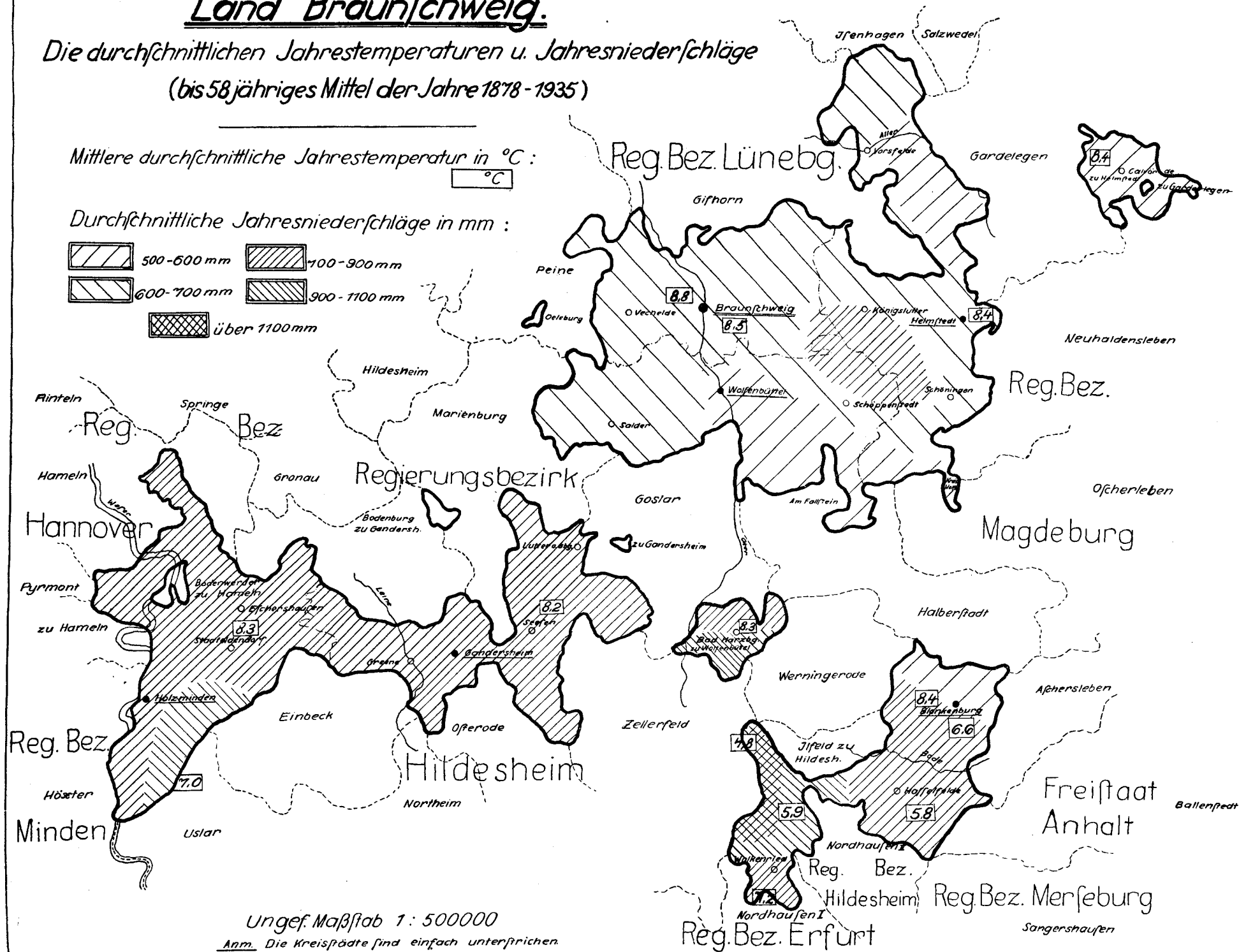
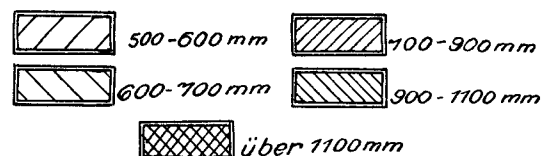
Land Braunschweig.

*Die durchschnittlichen Jahrestemperaturen u. Jahresniederschläge  
(bis 58 jähriges Mittel der Jahre 1878 - 1935)*

Mittlere durchschnittliche Jahrestemperatur in °C :

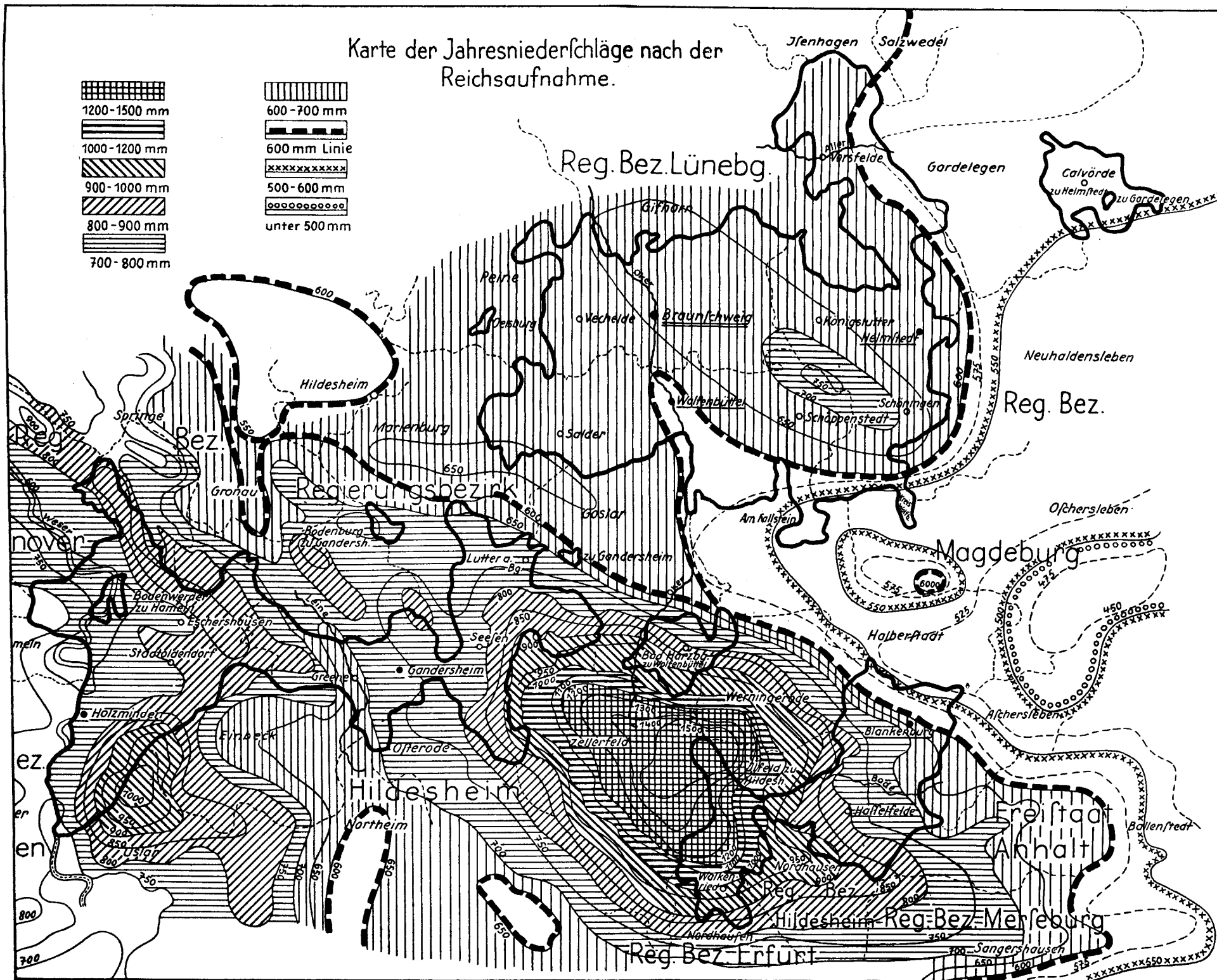


Durchschnittliche Jahresniederschläge in mm :



Ungef. Maßstab 1: 500000

Anm. Die Kreisstädte sind einfach unterstrichen.



## XX 3

## Forstliche Klimazahlen

Station	Meeres- höhe	Niederschlag					Temperatur <sup>1)</sup>			Durchschnittl. tägliche Nieder- schlagshöhe in der BZ (Delfers) <sup>1)</sup>	Regen- <sup>1)</sup> faktor - Rf - Delfers	Beobachtungs- zeitraum von ..... bis 1935
		Jährliche Menge im Durchschnitt	Menge in der Vegetationszeit				Mittlere Jahres- tempe- ratur	Mittlere Temperatur in der Vegetationszeit				
			Mai bis August	in % der Jahres- menge	Mai bis September BZ Delfers	in % der Jahres- menge		Mai bis August	Mai bis Sept. (C v S Delfers)			
m	mm	%	mm	%	° C	mm						
Niederschlagsgebiet 500—600 mm :												
Wolfenbüttel . . . .	82	526	222	42,2	268	51,0	8,8	15,9	15,5	17,5	11,3	1907
Hessen . . . . .	100	578	247	42,7	296	51,2	8,6	15,7	15,3	19,3	12,6	1881
Affe . . . . .	145	588	254	43,2	307	52,2	8,4	15,5	15,1	20,1	13,3	1905
Danndorf . . . . .	72	553	233	42,1	278	50,3	8,4	15,7	15,3	18,2	11,9	1905
Born . . . . .	65	559	273	42,4	283	50,6	8,0	15,2	14,8	18,5	12,5	1881
Calvörde . . . . .	64	559	235	42,0	279	49,9	8,4	15,7	15,3	18,2	11,9	1881
Eggerode . . . . .	200	551	234	42,5	282	51,2	8,7	15,8	15,4	18,4	11,9	1891
Blankenburg . . . .	253	588	246	41,8	293	49,8	8,4	15,5	15,1	19,2	12,7	1879
Niederschlagsgebiet 600—700 mm :												
Helmstedt . . . . .	140	597	239	40,0	288	48,2	8,4	15,6	15,1	18,8	12,5	1886
Fürstenau . . . . .	75	600	256	42,7	308	51,3	8,8	15,9	15,5	20,1	13,0	1905
Mariental . . . . .	127	602	247	41,0	295	49,0	8,5	15,7	15,2	19,3	12,7	1878
Giebel . . . . .	60	610	237	38,9	284	46,6	8,4	15,7	15,3	18,6	12,2	1901
Campen . . . . .	85	650	267	41,1	319	49,1	8,7	15,8	15,4	20,8	13,5	1882
Braunschweig . . . .	75	651	264	40,6	317	48,7	8,8	15,9	15,5	20,7	13,4	1880
Riddagshausen . . .	80	657	261	39,7	313	47,6	8,5	15,7	15,3	20,5	13,4	1878
Lichtenberg . . . . .	182	662	277	41,8	332	50,2	8,2	15,3	14,9	21,7	14,6	1881
Allrode . . . . .	431	682	265	38,9	320	46,9	6,6	13,5	13,2	20,9	15,8	1879
Totenrode . . . . .	425	685	274	40,0	328	47,9	6,6	13,5	13,2	21,4	16,2	1878
Niederschlagsgebiet 700—900 mm :												
Brunnsleberfeld . . .	198	739	299	40,5	360	48,7	8,1	15,3	14,8	23,5	15,9	1902
Groß Rode . . . . .	290	745	295	39,6	356	47,8	7,5	14,7	14,2	23,3	16,4	1879
Stiege . . . . .	495	702	265	37,7	325	46,3	5,8	12,6	12,3	21,2	17,2	1891
Rübeland . . . . .	415	734	279	38,0	338	46,0	6,7	13,6	13,3	22,1	16,6	1882
Hasselfelde . . . . .	461	762	271	35,6	330	43,3	6,0	12,8	12,5	21,6	17,3	1882
Seesen . . . . .	200	783	321	41,0	385	49,2	8,2	15,3	14,9	25,2	16,9	1878
Harzburg . . . . .	244	800	311	38,9	372	46,5	8,3	15,1	14,8	24,3	16,4	1880
Walfenried . . . . .	268	834	299	35,9	357	42,8	7,2	14,4	14,0	23,3	16,6	1879/91 1933
Wrescherode . . . . .	150	699	288	41,2	344	49,2	8,5	15,6	15,2	22,5	14,8	1887
Stadtoldendorf . . .	228	704	288	40,9	344	48,9	8,3	15,2	14,9	22,5	15,1	1880
Lutter a. B. . . . .	150	712	299	42,0	358	50,3	8,5	15,6	15,2	23,4	15,4	1905
Scharfoldendorf . . .	140	781	297	38,0	362	46,4	8,8	15,7	15,4	23,7	15,4	1903
Hohenbüchen . . . . .	175	811	301	37,1	367	45,3	8,6	15,5	15,2	24,0	15,8	1884
Holzberg . . . . .	405	812	323	39,8	388	47,8	7,2	14,0	13,7	25,4	18,5	1884
Ottenstein . . . . .	300	855	322	37,7	386	45,1	7,3	13,8	13,4	25,2	18,8	1882
Niederschlagsgebiet 900—1100 mm :												
Schießhaus . . . . .	407	919	356	38,7	427	46,5	7,2 <sup>2)</sup>	14,0	13,7	27,9	20,4	1878
Neuhaus . . . . .	353	983	361	36,7	437	44,5	7,0	13,5	13,1	28,6	21,8	1887/1912
Tanne . . . . .	510	910	316	34,7	399	43,8	6,5	13,6	13,2	26,1	19,8	1882/1901 1931
Grüntal . . . . .	513	950	295	31,1	366	38,5	6,5	13,6	13,2	23,9	18,1	1901
Hohegeiß . . . . .	615	1034	340	32,9	419	40,5	5,9	13,0	12,6	27,4	21,7	1882
Wieda . . . . .	325	1073	352	32,8	429	40,0	6,9	14,1	13,7	28,0	20,4	1881
Niederschlagsgebiet über 1100 mm :												
Königsbrug . . . . .	756	1420	459	32,3	576	40,6	4,8	11,3	11,0	37,6	34,2	1919

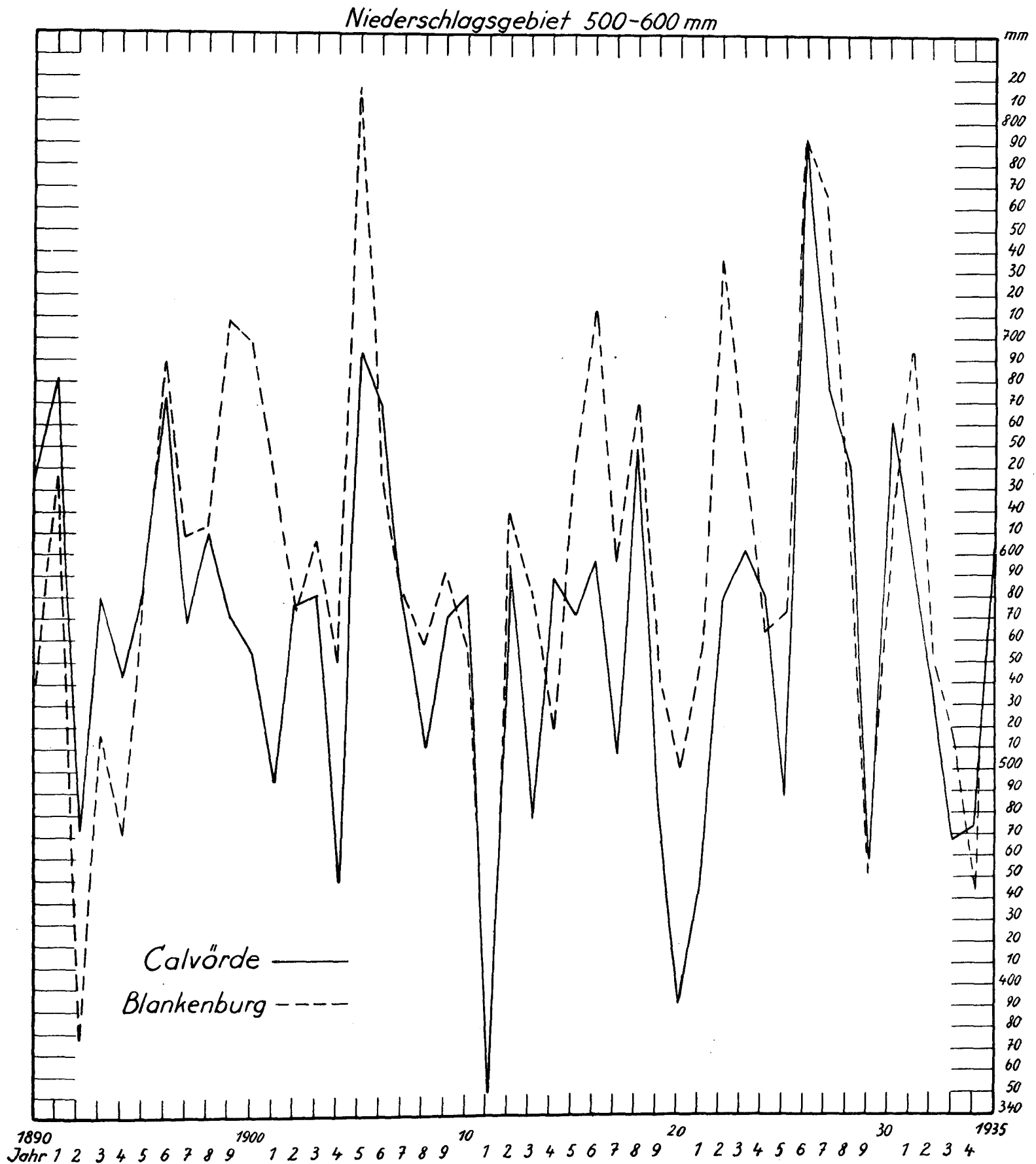
<sup>1)</sup> Die kursiv gedruckten Temperaturangaben, Niederschlagshöhen und Regenfaktoren sind bei den Beobachtungsstationen ohne Temperaturmessungen nach benachbarten Temperaturstationen gleicher oder ähnlicher Höhenlage errechnet, und zwar:

Wolfenbüttel, Hessen, Affe, Fürstenau und Lichtenberg	nach Braunschweig,
Danndorf und Giebel	nach Calvörde,
Eggerode	nach Blankenburg,
Mariental, Brunnsleberfeld und Groß Rode	nach Helmstedt,
Allrode und Rübeland	nach Totenrode,
Hasselfelde	nach Stiege,
Wrescherode und Lutter a. B.	nach Seesen,
Scharfoldendorf und Hohenbüchen	nach Stadtoldendorf,
Holzberg	nach Schießhaus,
Ottenstein	nach Neuhaus,
Tanne und Grüntal	nach Hohegeiß,
Wieda	nach Walfenried.

<sup>2)</sup> Nur 1881—1905.

XX 4 a

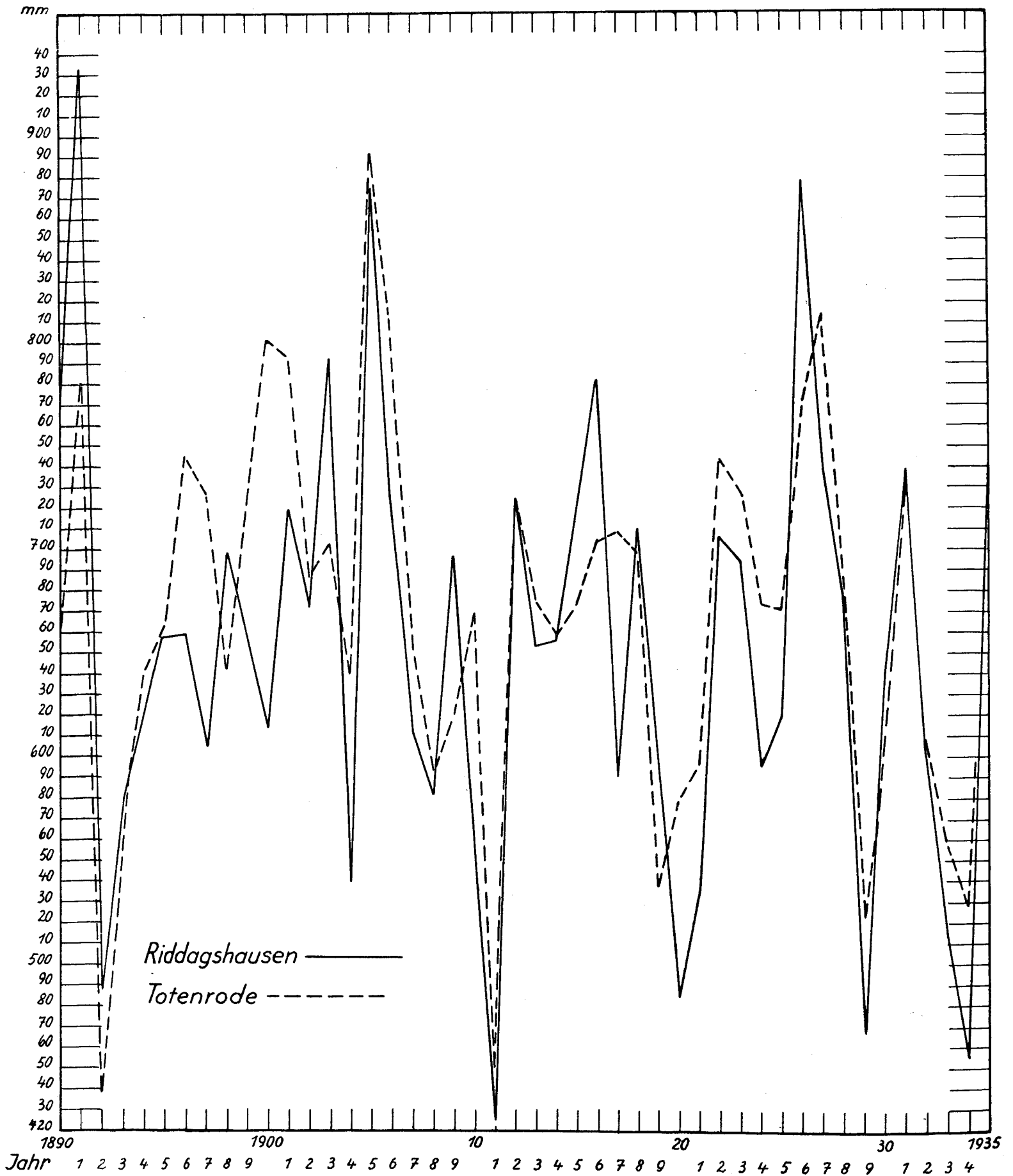
## Durchschnittlicher Jahresniederschlag 1890—1935



XX 4a

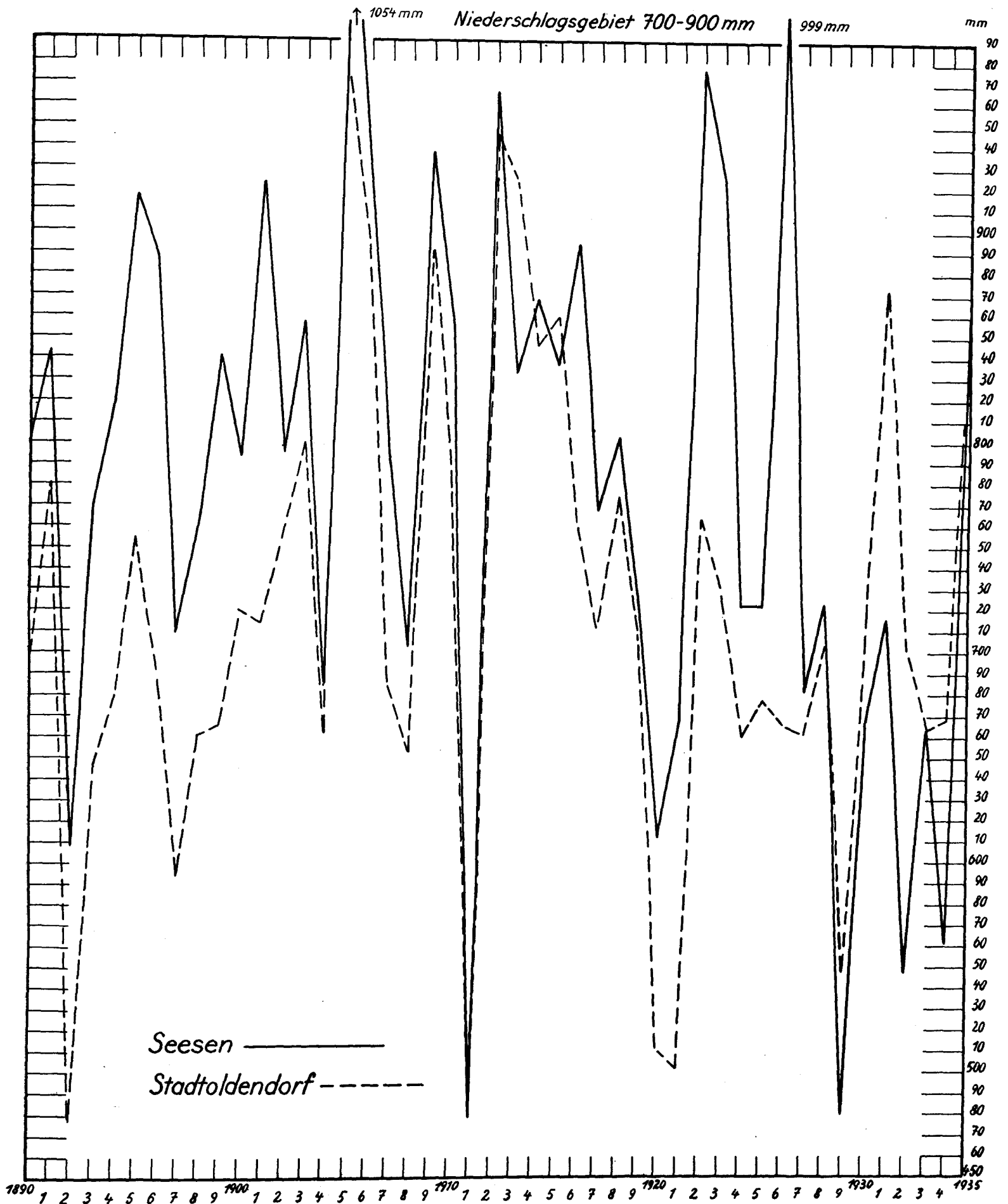
## Durchschnittlicher Jahresniederschlag 1890—1935

Niederschlagsgebiet 600 — 700 mm

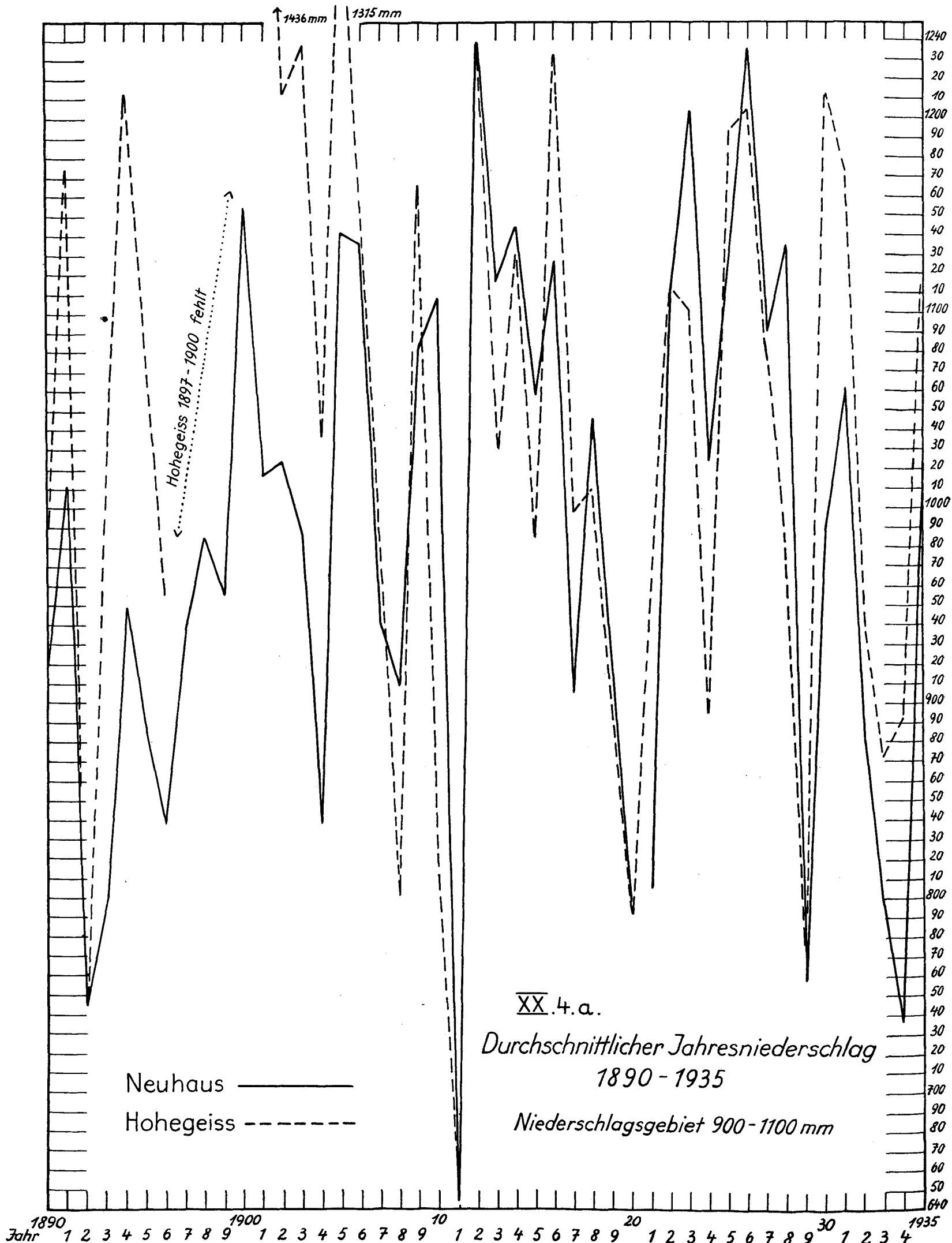


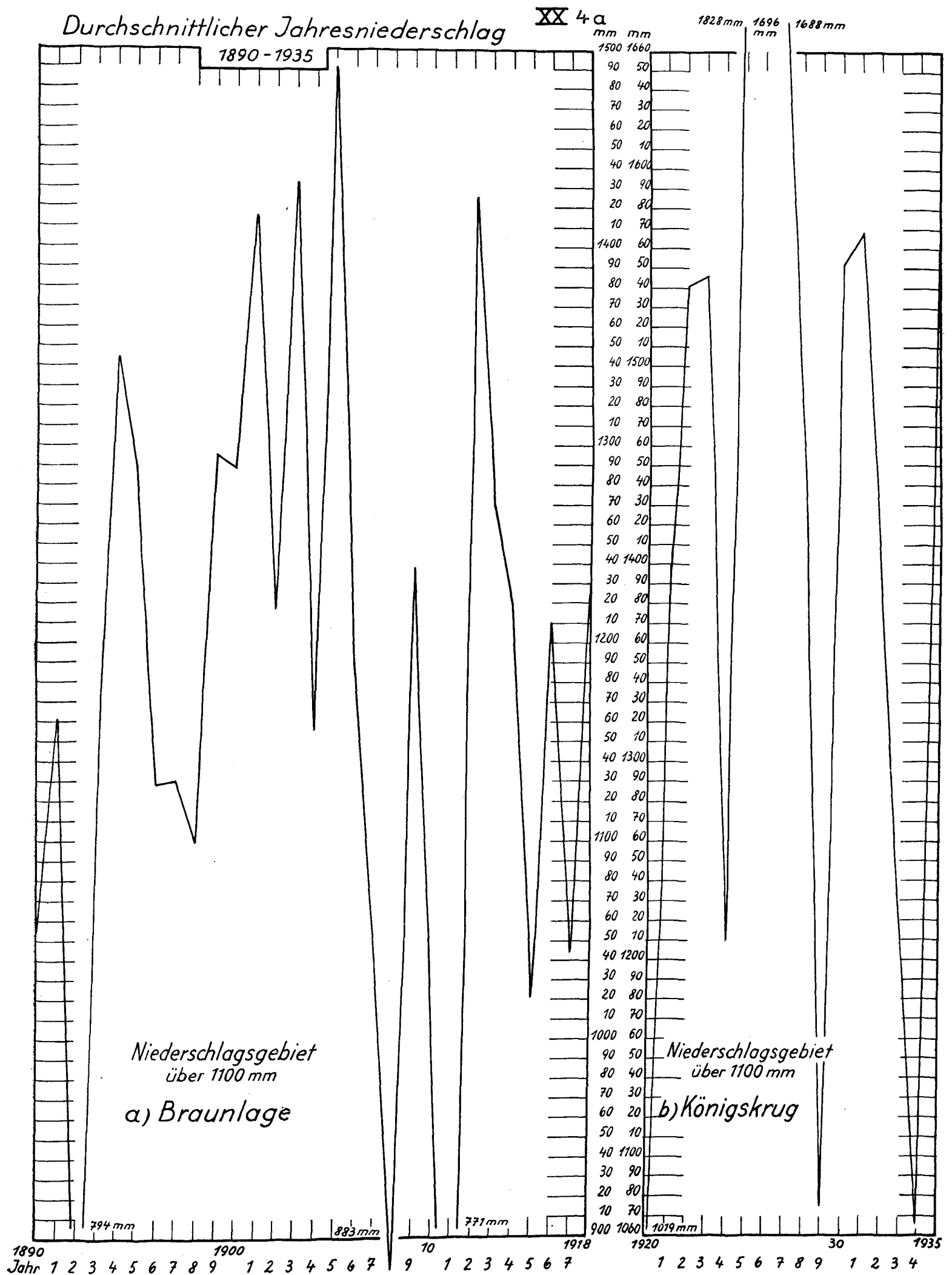
XX 4 a

## Durchschnittlicher Jahresniederschlag 1890–1935





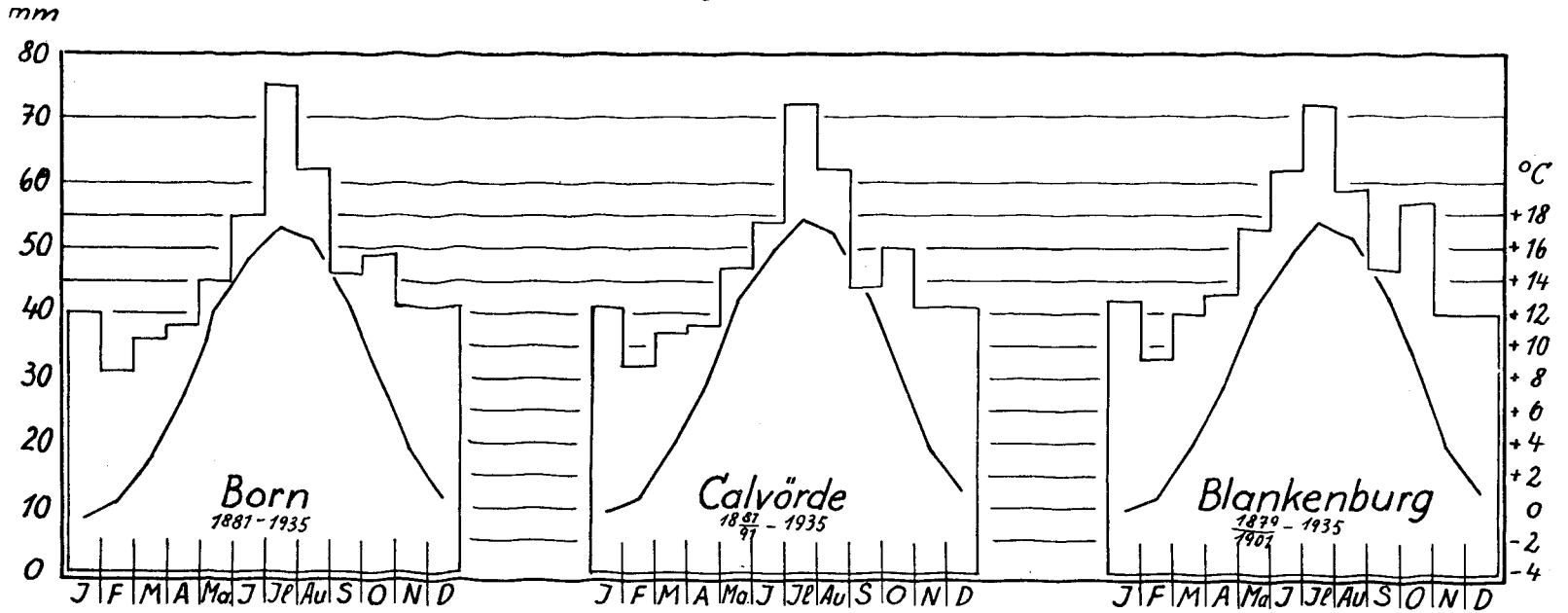




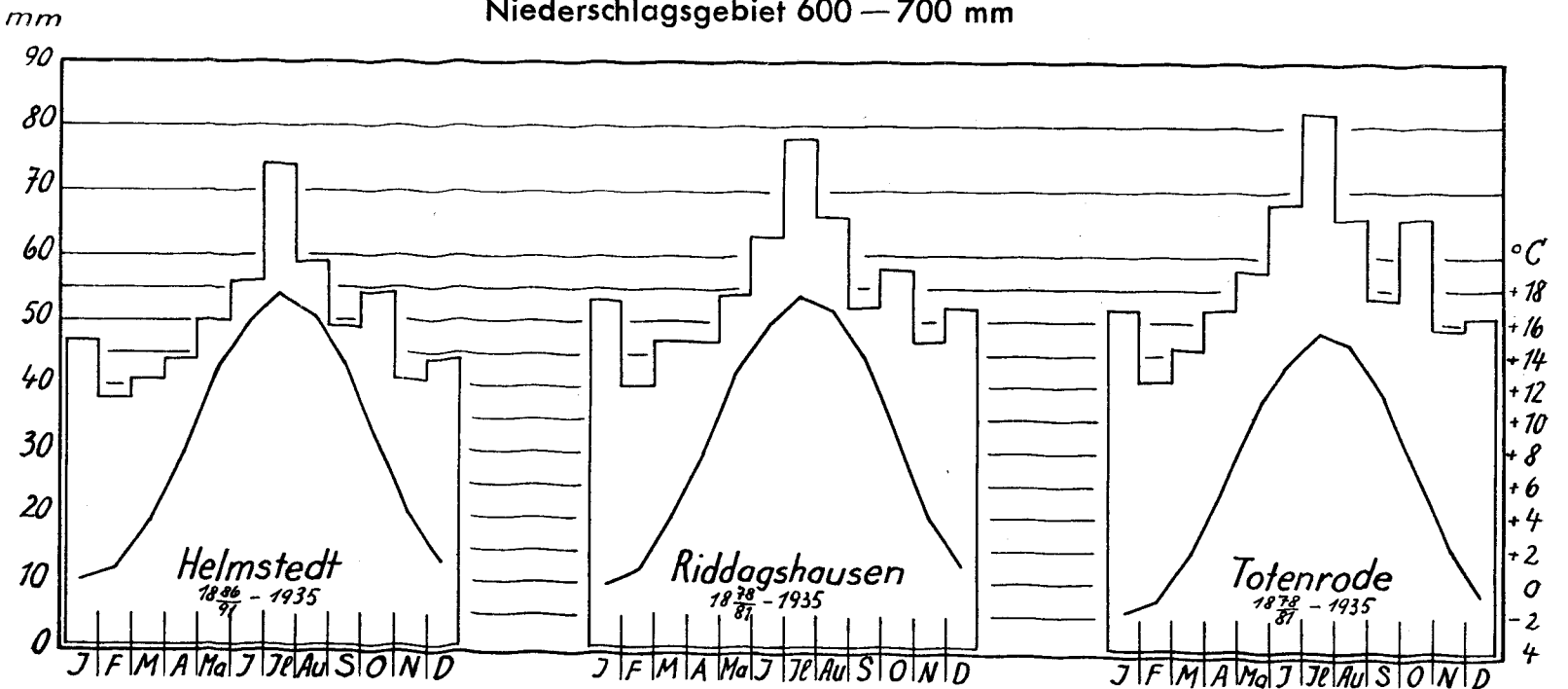
XX 4b

# Mittlere monatliche Niederschlagshöhen und Temperaturen

Niederschlagsgebiet 500 — 600 mm



Niederschlagsgebiet 600 — 700 mm

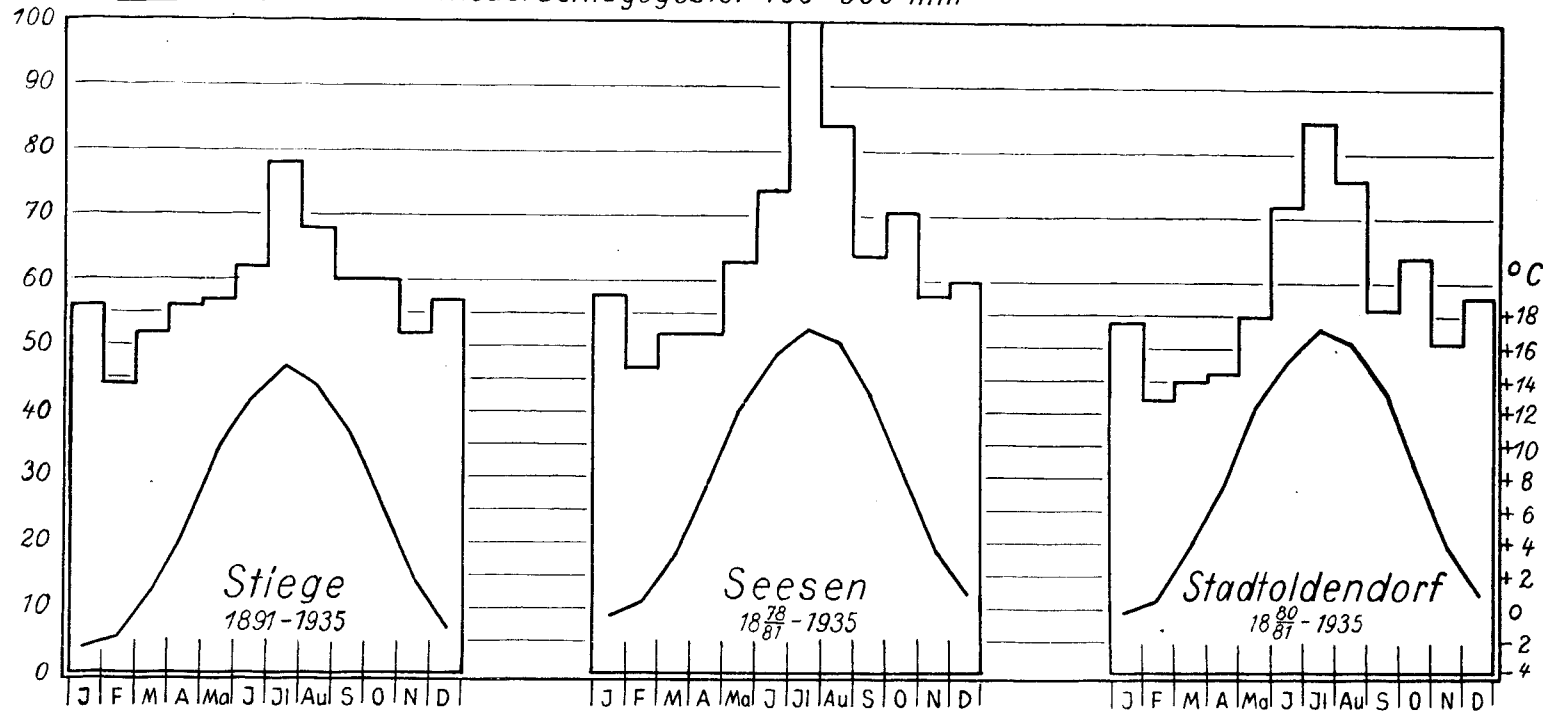


## Mittlere monatliche Niederschlagshöhen und Temperaturen

mm

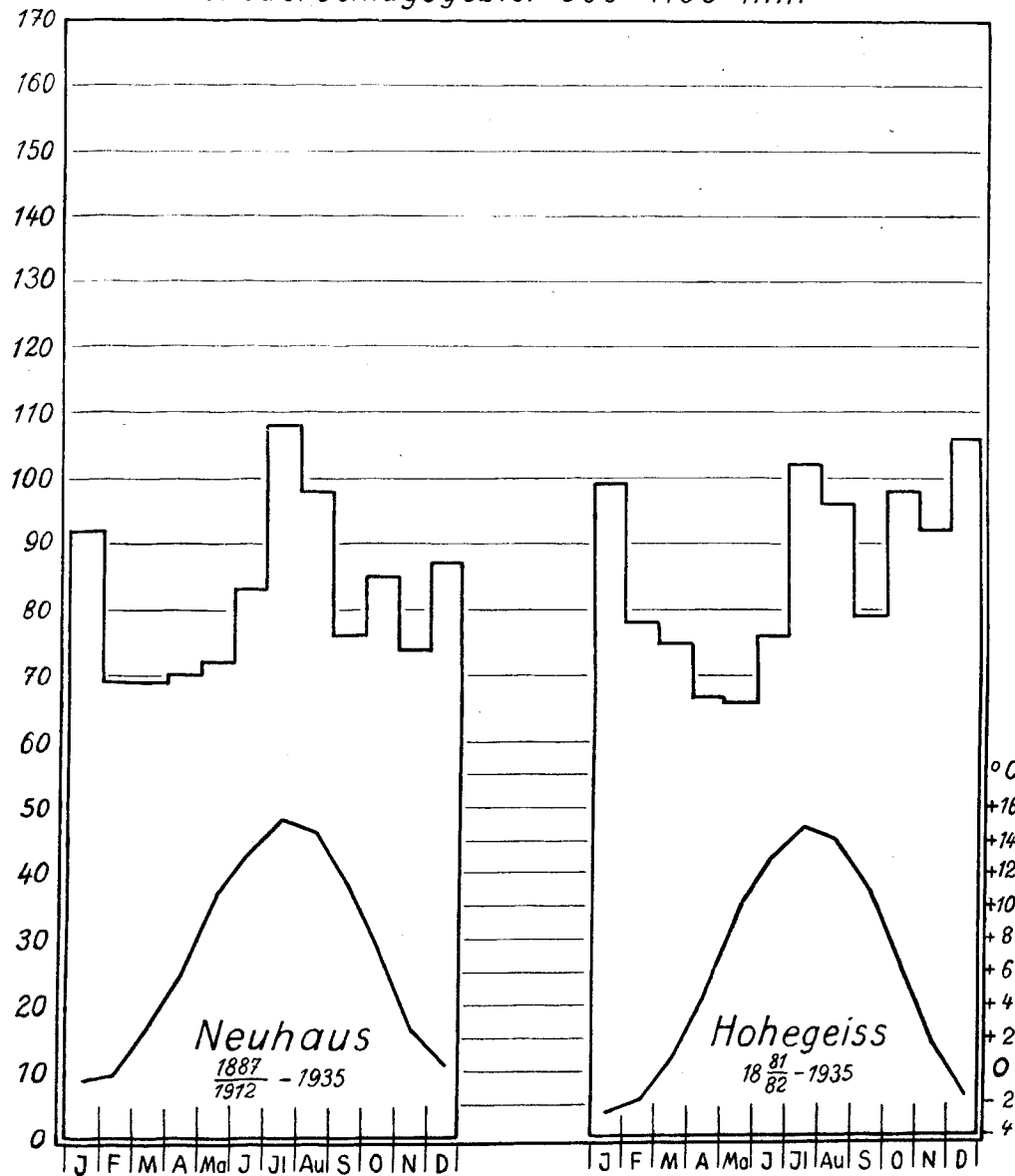
XX 4. b.

Niederschlagsgebiet 700-900 mm



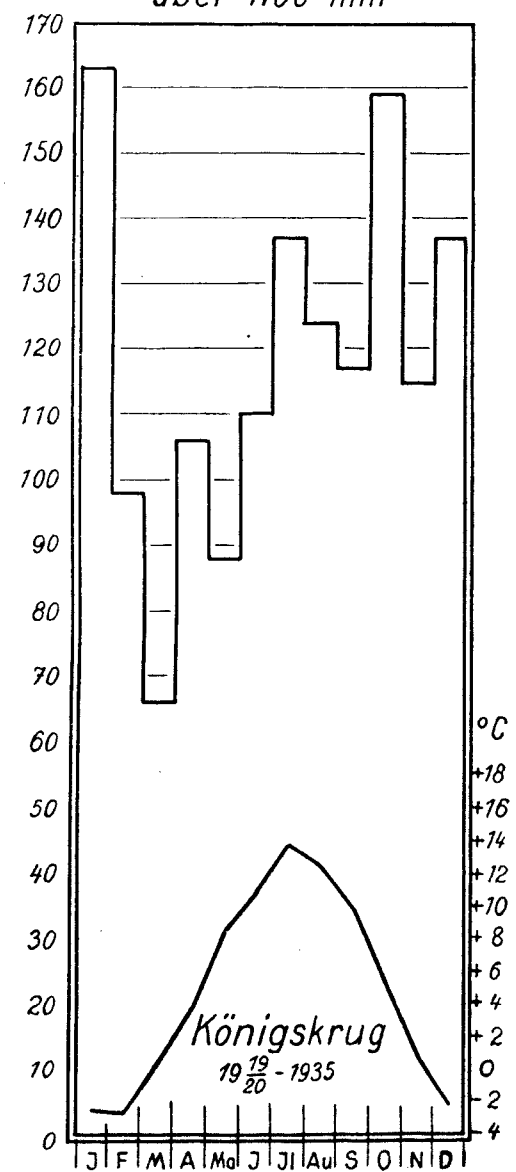
mm

Niederschlagsgebiet 900-1100 mm



mm

über 1100 mm



XX 4c

# Mittlere Monatstemperaturen

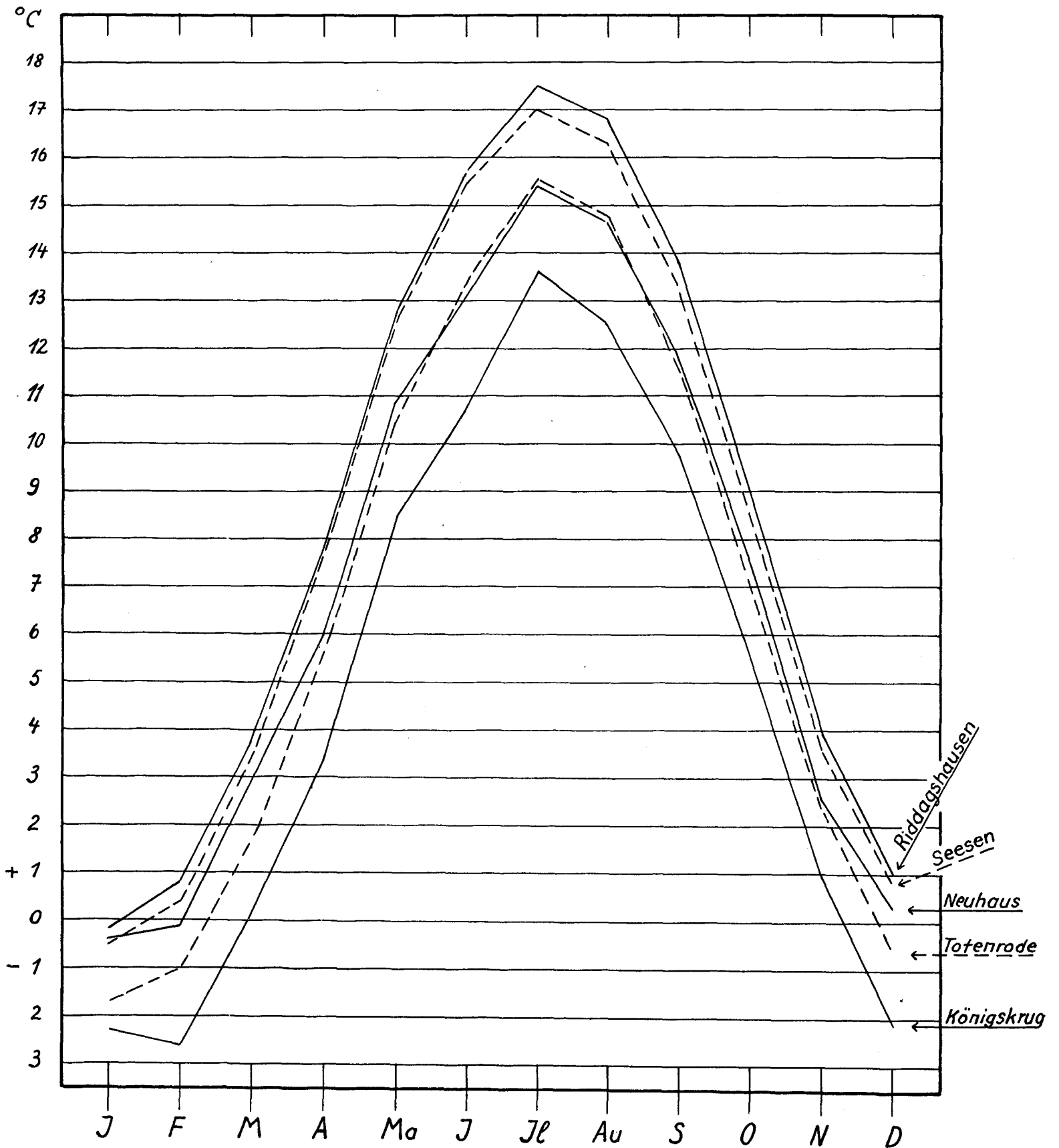
**Riddagshausen**  
1881 – 1935

**Totenrode**  
1881 – 1935

**Seesen**  
1881 – 1935

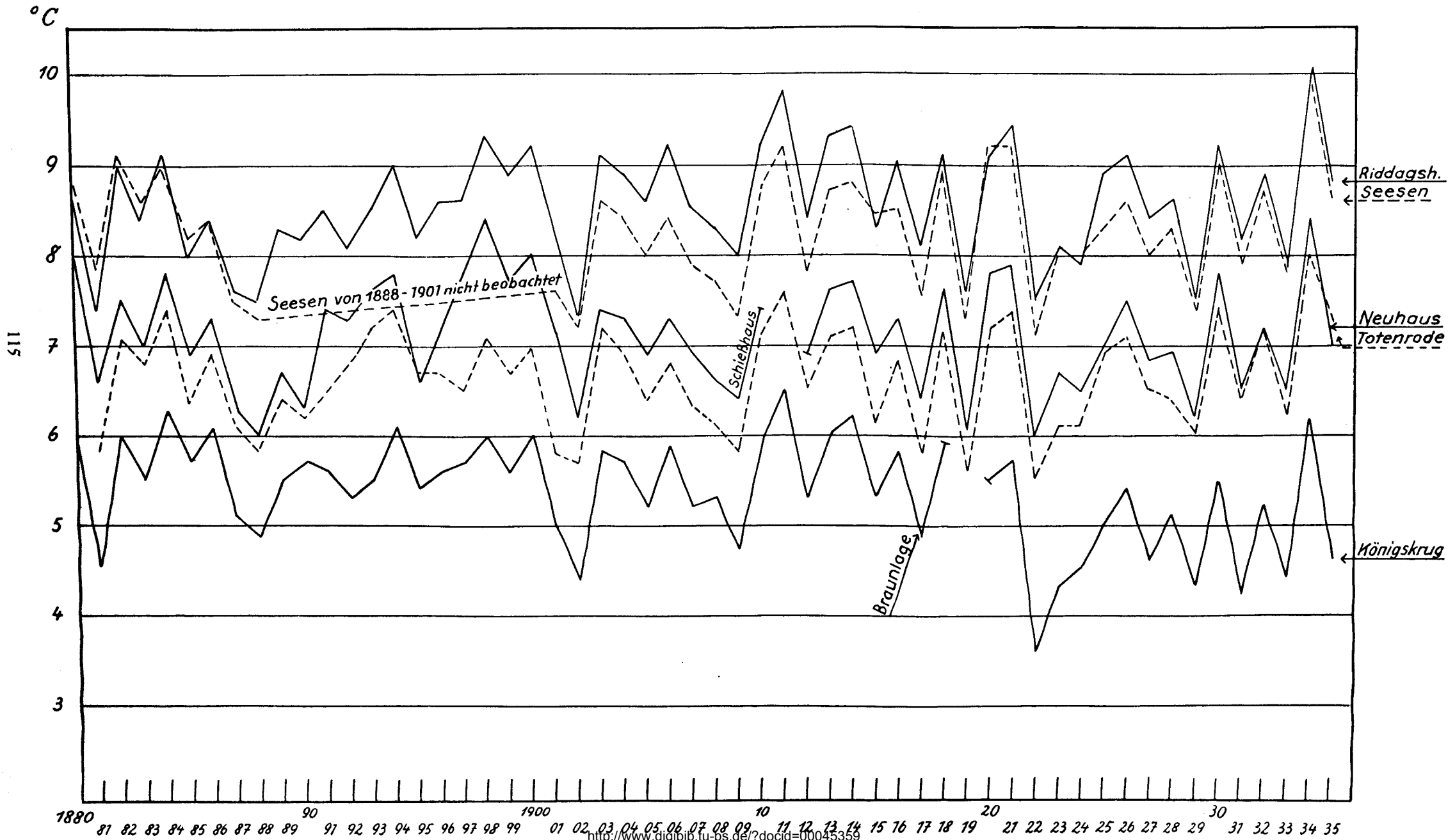
**Königskrug**  
1920 – 1935

**Neuhaus**  
1912 – 1935



XX 4d

## Mittlere Jahrestemperaturen

Riddagshausen  
1880 – 1935Totenrode  
1881 – 1935Braunlage  
1880 – 1918Seesen  
1880 – 1888Schießhaus  
1880 – 1910Königskrug  
1920 – 1935Neuhaus  
1912 – 1935

XX e

a) Mittlere Niederschlagsmenge in den Vegetationsmonaten (Mai—September)

b) Mittlere Temperaturen in den Vegetationsmonaten (Mai—September)

1880–1935 — Station: Calvörde  
 ----- Station: Riddagshausen

Niederschlagsgebiet 500–600 mm

mm

100

90

80

70

60

50

40

30

20

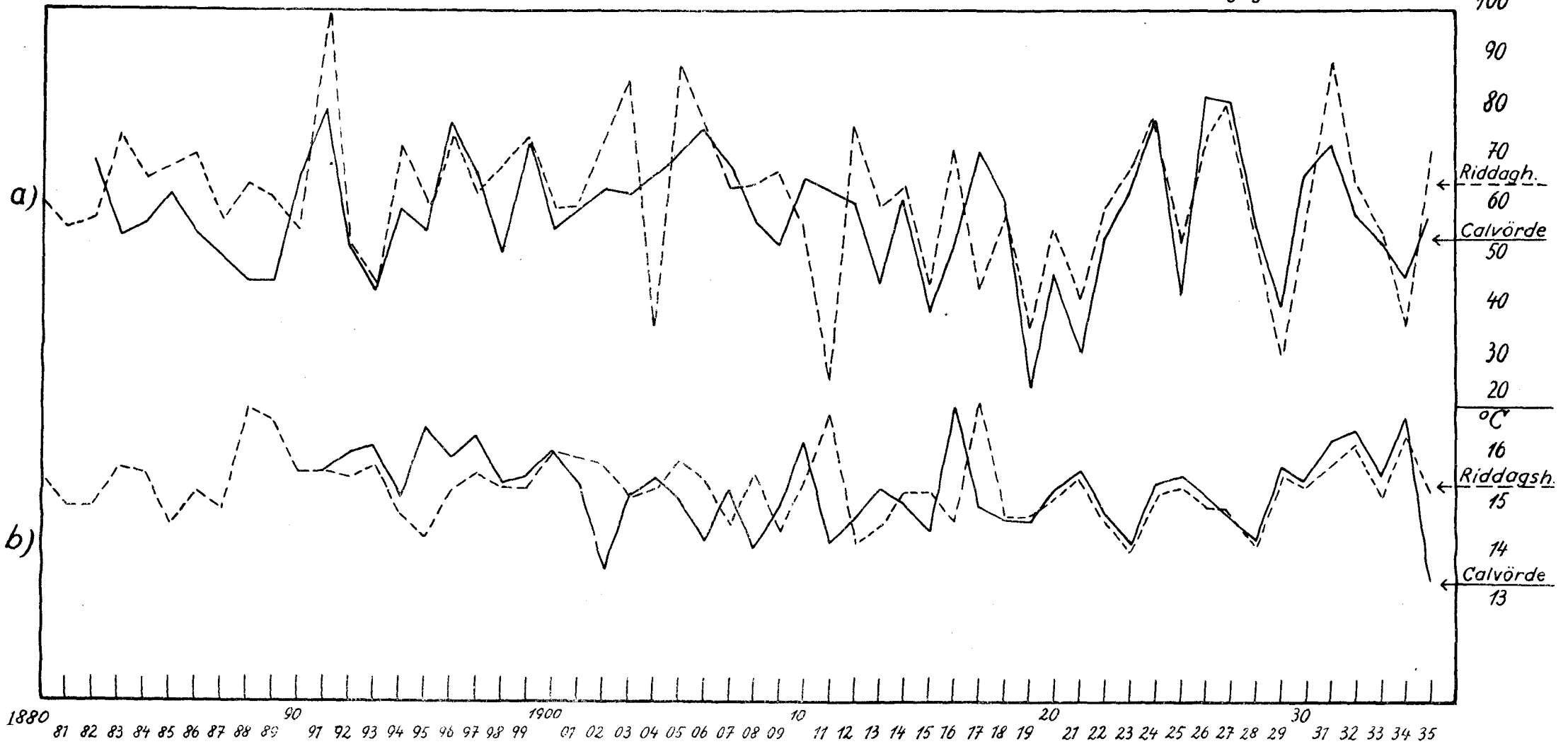
°C

16

15

14

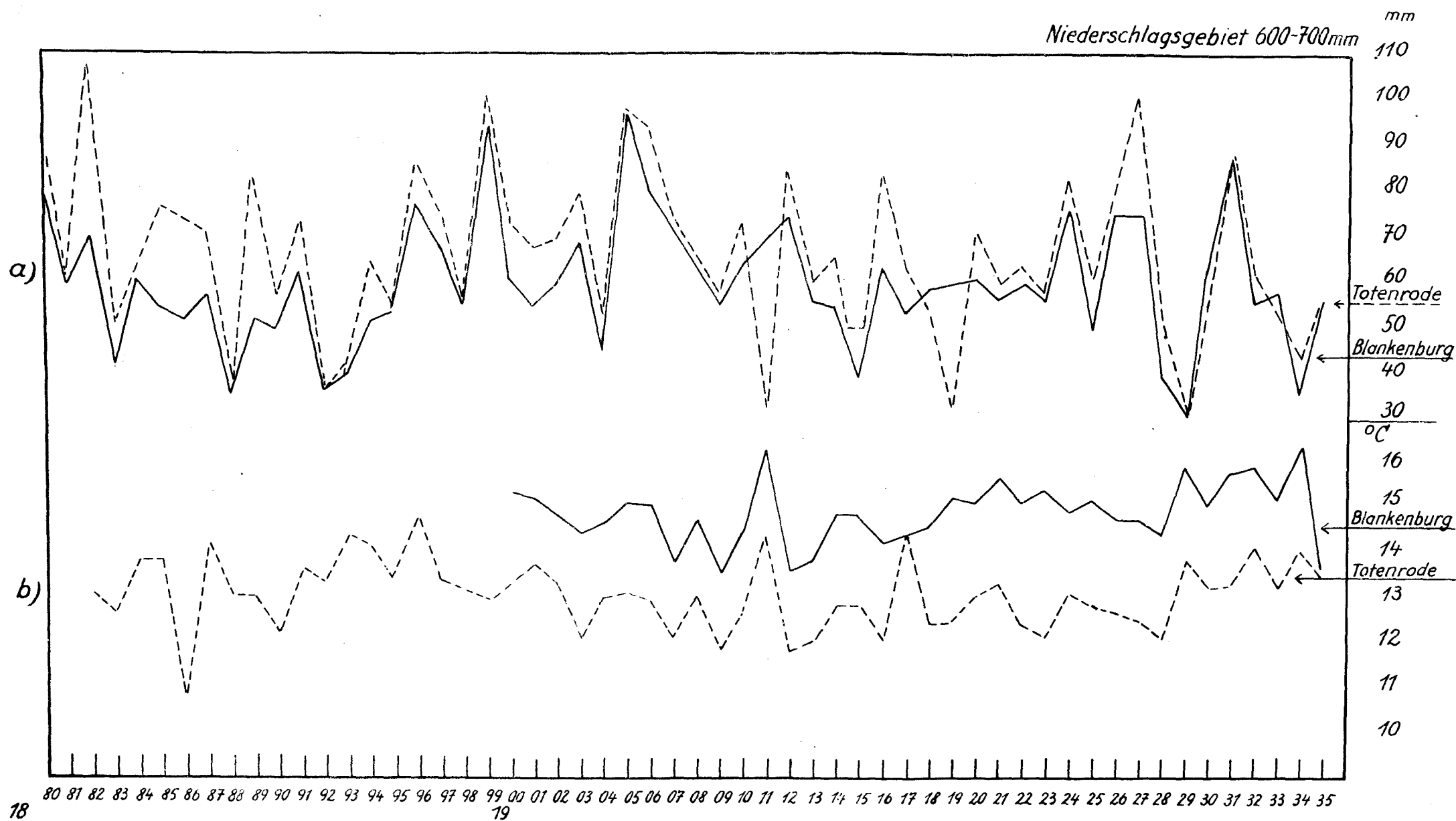
13



## XX e

- a) Mittlere Niederschlagsmenge in den Vegetationsmonaten (Mai—September)  
 b) Mittlere Temperaturen in den Vegetationsmonaten (Mai—September)

1880–1935 — Station: Blankenburg  
 - - - Station: Totenrode



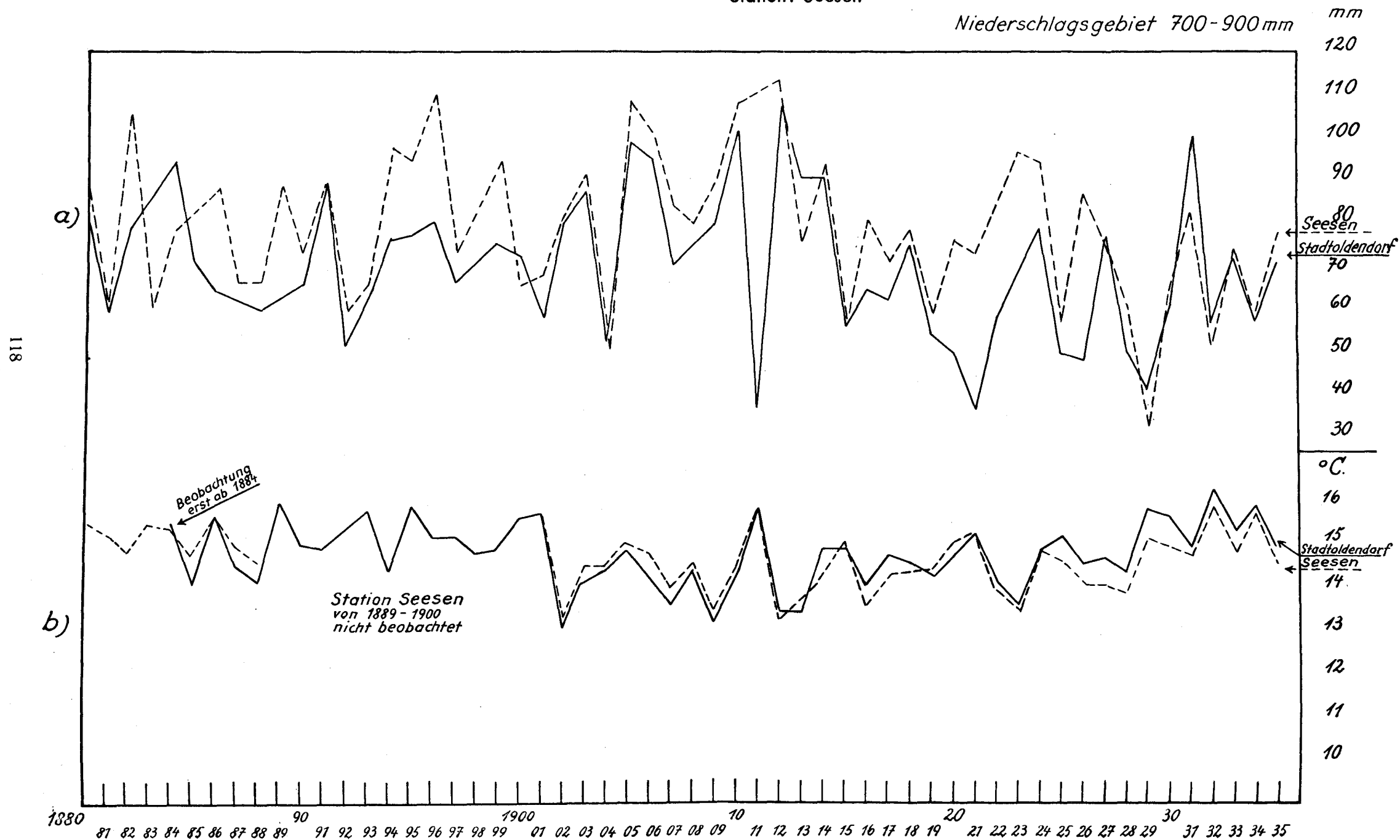


a) Mittlere Niederschlagsmenge in den Vegetationsmonaten (Mai—September)

b) Mittlere Temperaturen in den Vegetationsmonaten (Mai—September)

1880–1935 — Station: Stadtdendorf  
----- Station: Seesen

Niederschlagsgebiet 700–900 mm

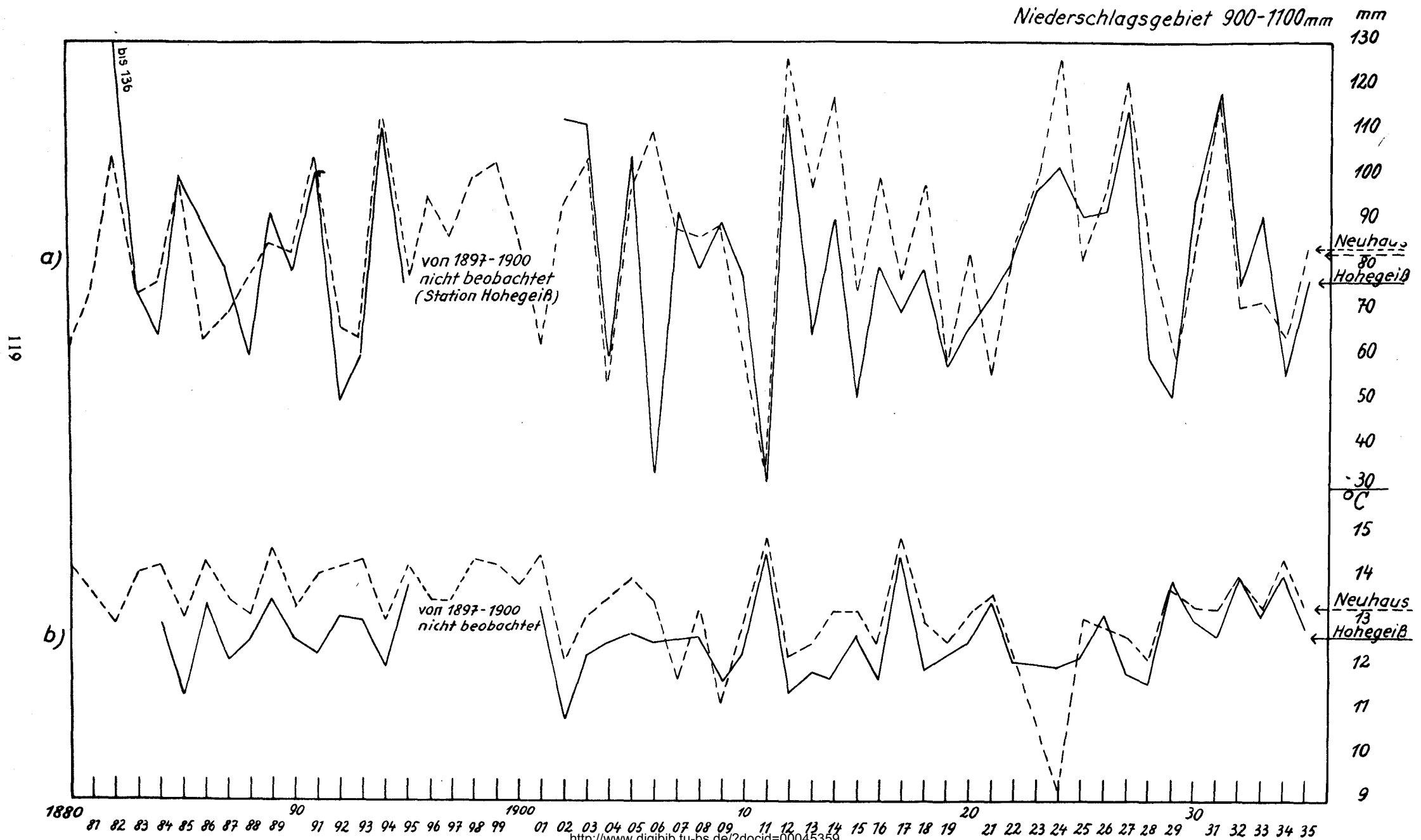


## XX e

a) Mittlere Niederschlagsmenge in den Vegetationsmonaten (Mai—September)

b) Mittlere Temperaturen in den Vegetationsmonaten (Mai—September)

1880–1935 — Station: Hohegeiß  
 ----- Station: Neuhaus



a) Mittlere Niederschlagsmenge in den Vegetationsmonaten (Mai—September)

b) Mittlere Temperaturen in den Vegetationsmonaten (Mai—September)

